



Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from Open Knowledge Commons and Harvard Medical School





SUR LA

REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

T SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

PAR

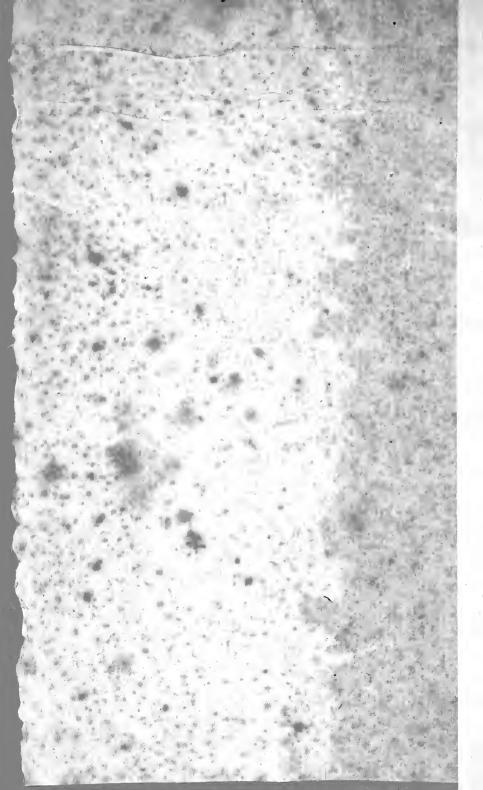
MM. A. Quetelet et Ed. Smits.

BRUXELLES,

LOUIS HAUMAN ET COMP.

1832.





RECHERCHES

SUR

LA REPRODUCTION ET LA MORTALITE

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE.

(1er RECUEIL OFFICIEL.)

ERUXELLES, CHEZ M. HAYEZ, IMPRIMEUR DE L'ACADÉMIE.

.

RECHERCHES

SUR LA

REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

PAR

MM. A. Quetelet et So. Smits.

Flus le nombre des individus que l'on observe est grand, plus la volonté individuelle s'efface et laisse prédominer la série des faits généraux, qui dépendent des causes d'après lesquelles existe et se conserve la société.

(Recherches sur le Penchant au Crime.)

BRUXELLES, CHEZ LOUIS HAUMAN ET Cie LIBRAIRES.

1832.

967/

RECHERCHES

SUR

LA REPRODUCTION ET LA MORTALITÉ

DE L'HOMME AUX DIFFÉRENS AGES,

ET SUR

LA POPULATION DE LA BELGIQUE,

D'APRÈS LE RECENSEMENT DE 1829.

I. Objet de ces recherches.

La connaissance de la population d'un pays doit être considérée comme la base de toutes les recherches statistiques. La détermination précise de cet élément important n'est pas nécessaire au savant seulement, mais encore au législateur et à l'administrateur consciencieux qui veut que les principes de la plus stricte équité président à la répartition des impôts, des contingens pour la milice, et en général de toutes les charges que sont appelés à se partager les individus qui composent l'État. On pourrait dire même que plus la civilisation augmente, plus on sent le besoin de recourir à toutes les données qui se rattachent à la population : l'idée heureuse qui, dans ces derniers siècles, a présidé

à l'organisation des sociétés d'assurances, présente une des applications les plus utiles que l'on ait faites des tables de mortalité. Cependant, il faut bien le dire, ces spéculations ingénieuses en ne se fondant que sur des données fautives, finiraient par entraîner la ruine des sociétés qu'elles ont fait naître, et par causer les plus graves préjudices aux individus qui se font assurer par elles. De pareils exemples se sont présentés, et l'Angleterre mieux que tous les autres pays, a compris la nécessité de donner tous ses soins à la formation de bonnes tables de mortalité; tandis que nos provinces, il y a quelques années encore, n'en possédaient pas même une seule.

Ces considérations ont porté quelques amis des sciences à combler la lacune que laissaient encore les documens statistiques de notre pays; le Gouvernement de son côté a montré qu'il comprenait les mêmes besoins, par la création d'une commission de statistique auprès du ministère de l'intérieur (¹).

Plusieurs remarques importantes furent le résultat de ces premières recherches : on reconnut par exemple qu'il existait une grande différence de mortalité dans nos diverses provinces; mais avant d'en rechercher les causes, il s'agissait de bien

⁽¹⁾ M. Ed. Smits, ex-référendaire, l'un des auteurs de ces recherches, fut nommé dès l'origine, secrétaire de cette commission.

établir le fait. On fit subir un examen sévère aux différens élémens de calcul, et l'on s'aperçut que la population des provinces que l'on ne connaissait que par deux recensemens partiels, faits depuis près de quinze ans, laissait beaucoup à désirer sous le rapport de l'exactitude, et qu'elle devait être généralement supérieure à l'estimation qu'on en avait (1).

Plusieurs réclamations furent adressées au Gouvernement; la commission de statistique de son côté fit sentir la nécessité d'un dénombrement général de la population. Cette opération importante fut prescrite vers la fin de 1828; l'arrêté porte même que le dénombrement serait renouvelé tous les dix ans.

Cette grande et délicate opération eut effectivement lieu vers la fin de l'année 1829. (Voyez les pièces justificatives à la fin de cet ouvrage). On prescrivit les mesures à prendre dans les différentes provinces pour s'assurer de l'exactitude des nombres et pour ordonner un nouveau recensement dans les lieux où la nécessité s'en ferait sentir.

Les événemens politiques de 1830 durent nécessairement faire perdre de vue les résultats du recensement; cependant vers le commencement de

⁽¹⁾ Voyez les Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas, 1827, par A. Quetelet; et, dans les Notes, les observations judicieuses de M. le baron de Kéverberg, qui prouve à l'évidence le besoin d'un recensement général.

4

cette année, un arrêté de M. le Régent de la Bel-

gique autorisa leur publication.

Les huit premiers tableaux qu'on trouve à la fin de ces recherches, font connaître les principaux résultats du recensement pour les villes et les communes rurales. Cependant l'occupation partielle des provinces du Limbourg et du Luxembourg, n'a pas permis de compléter ces élémens: les nombres relatifs à la première province, sont bien effectivement ceux du recensement, mais ils ne renferment pas les distinctions qu'on trouve dans les autres tableaux. Quant aux nombres du Luxembourg, il a fallu se borner à prendre ceux que donnait, pour 1825, l'annuaire du Gouvernement.

Les tableaux qui suivent font connaître la population des communes considérées individuellement. Pour compléter ces documens, on a cru utile de joindre aux résultats du recensement, les tableaux des naissances, des mariages et des décès qui n'ont point encore paru dans les publications de la commission de statistique. On pourra de cette manière embrasser, pour ainsi dire d'un coup d'œil, tout ce qui concerne la population, et particulièrement sa force reproductive et sa mortalité aux différens àges.

L'espèce humaine présente dans son développement, les particularités les plus remarquables; quelques-unes ont déjà été observées et confirmées de la manière la plus convaincante: il en est d'autres signalées dans cet écrit, qui n'avaient point été reconnues encore. On appelle sur elles l'attention des savans, parce que plusieurs se rattachent à des questions d'hygiène publique d'une grande importance.

II. État général de la population en Belgique.

La population des provinces qui forment actuellement la Belgique, s'élevait au 1^{er} janvier 1830, à 4,064,209 âmes (¹); elle se trouvait répartie dans les villes et les communes rurales de la manière suivante:

PROVINCES.	POPULATION	POPULATION		rappor t des deux	
THO VINOIS.	totale.	des villes.	des comes.	derniers nombres.	
Anvers	354974	127281	227 693	0,56	
Brabant	556146	160784	395362	0,41	
Flandre occidentale.	601678	164945	436733	0,38	
Liége	3 6993 7	95375	274562	0,35	
Flandre orientale	7 33938	179423	554515	0,32	
Hainaut	604957	128841	476116	0,27	
Limbourg	337703	67671	270032	0,25	
Namur	212725	34219	178506	0,19	
Luxembourg	292151	39579	252572	0,15	
-					
Royaume	4064209	998118	3066091	0,32	
		*			

⁽¹⁾ Il faudrait plutôt 4,074,712 âmes, parce que la population du Luxembourg est portée au tableau telle qu'elle était en 1825, et qu'au 1er janvier elle s'était accrue de 10,503 âmes.

6

On voit par ce tableau, que la population des villes formait environ le tiers de la population des campagnes; de sorte que, sous ce rapport, la Flandre orientale présenterait assez bien la moyenne du royaume; les provinces d'Anvers et du Brabant, de même que celles de Namur et de Luxembourg, sont celles qui s'en écartent le plus. Dans la première de ces provinces, les habitans des villes forment plus que la moitié du nombre des habitans des campagnes; dans le Luxembourg au contraire, les habitans des villes ne forment pas même le sixième du nombre des habitans des campagnes.

On vient de voir, pour les différentes provinces, dans quel rapport les habitans de la Belgique sont distribués dans les villes et les communes rurales; le tableau suivant indiquera comment ils se trouvent distribués dans l'intérieur des maisons.

PROVINCES.		LES, 0 maisons	pour 100 maisons		
	Ménages.	Individus.	Ménages.	Individus.	
Flandre orientale	125	626	112	593	
- occidentale.	125	582	105	543	
Hainaut	134	592	106	508	
Anvers	141	63 7	116	605	
Brabant	141	650	106	552	
Liége	162	733	108	529	
Namur	174	838	106	501	

En ne considérant que le tableau des villes, on voit que c'est dans les deux Flandres, qu'on est le moins porté à réunir plusieurs ménages dans une même maison; le contraire s'observe dans les provinces de Liége et de Namur.

Dans les communes rurales, on compte à peu près régulièrement 106 ménages par 100 maisons.

Il est assez remarquable que la province de Namur qui, dans ses villes, réunit le plus d'habitans sous un même toit, soit au contraire une des provinces qui, comparativement, a la plus forte partie de sa population dans les campagnes.

Il a été impossible de comprendre dans le tableau précédent, les deux provinces du Limbourg et du Luxembourg, pour lesquelles manquaient les renseignemens nécessaires.

Quant aux nombres des individus qui composent un ménage, ils se trouvent calculés dans le tableau suivant :

PROVINCES.	INDIVIDUS PAR 100 MÉNAGES.		
TROVINGES.	Villes.	Communes rurales.	
Flandre orientale	500	531	
Anvers	453	522	
Brabant	461	520	
Flandre occidentale.	467	516	
Hainaut	442	480	
Liége	452	478	
Namur	479	477	

Ainsi l'on compte plus d'individus par ménage dans les communes rurales que dans les villes, excepté dans la province de Liége. Il paraîtrait au premier abord, que le nombre des domestiques devrait faire pencher la balance en faveur des villes; cependant, si l'on considère que plusieurs de nos provinces emploient pour les travaux de la campagne, un assez grand nombre de domestiques mâles, on s'expliquera mieux cette dissérence, et surtout celle qui existe entre les communes rurales de la partie orientale et de la partie occidentale du royaume, qui disserent de beaucoup entre elles, sous le rapport des richesses.

Pour bien juger de la population d'une province, il faut avoir égard à la superficie qu'elle occupe. Le 9me tableau contient quelques données à cet égard, qui ont été communiquées en 1829 par le ministère de l'intérieur (¹). Cependant comme le travail du cadastre n'était pas encore entièrement terminé alors, on ne doit considérer ces données que comme approchées. Les variations que pourra y apporter l'achèvement des opérations cadastrales, se trouveront sans doute comprises entre des limites assez étroites.

On peut remarquer que les deux Flandres, le Brabant et le Hainaut, ne présentent guères de

⁽¹⁾ Elles sont extraites des Recherches statistiques sur le royaume des Pays-Bas, par A. Quetelet; in-12, 1829.

terres incultes; le Limbourg et le Luxembourg sont au contraire les provinces qui en offrent le plus.

Si l'on rangeait les provinces d'après leur population par bonnier, elles se présenteraient dans

l'ordre suivant.

	POUR 100 BONNIE	RS OU HECTARES.
PROVINCES.	Habitans.	Maisons.
Flandre orientale	260	43
- occidentale.	190	34
Brabant	170	29
Hainaut	162	31
Liége	128	23
Anvers	125	20
Limbourg	7 3	?
Namur	60	11
Luxembourg	46	?
LE ROYAUME	121	?

Il résulte de là que la Flandre orientale, à égalité de surface, est deux fois aussi peuplée que la province d'Anvers ou de Liége; quatre fois autant que la province de Namur et six fois autant que le Luxembourg.

III. De la manière dont la population est divisée quant aux sexes et aux dissèrens états.

On vient de voir comment la population est distribuée, soit en la groupant par ménages ou par maisons dans les différentes provinces; soit en ayant égard à la superficie des terres; soit encore en ayant égard au séjour des villes et des campagnes. Il peut être intéressant de rechercher maintenant comment elle est divisée quant aux sexes et aux différens états.

Le tableau qui suit, indique d'abord comment la population se trouve distribuée dans les différentes provinces, sous le rapport des sexes:

PROVINCES.	Hommes pour 100 femmes.		
TAO (INGLS.	Villes.	Communes.	
Flandre orientale	92	99	
- occidentale.	88	98	
Anvers	89	101	
Brabant,	85	100	
Hainaut	97	101	
Namur	98	99	
Liége	89	98	

Ainsi, dans les communes rurales, les individus des deux sexes se trouvent à peu près en nombre égal. Il n'en est pas de même dans les villes; le nombre des hommes y est partout moins grand que celui des femmes; la différence est surtout très-prononcée dans la province du Brabant. On pourra se borner pour le moment, à constater ce fait, dont on trouvera peut-être l'explication dans ce qui va suivre.

Si l'on partage la population des deux sexes en trois catégories; savoir : les célibataires, les mariés et les veufs, on aura en conservant les distinctions des villes et des campagnes :

	SUR I	sur 1000 hommes.		sur 10	SUR 1000 FEMMES.	
Dans les villes.	célibat.	mariés.	veufs.	célibat.	mariées.	veuv.
Flandre orientale	652	311	37	643	281	7 6
- occidentale.	646	317	37	638	278	84
Brabant	629	332	39	625	284	91
Hainaut	642	316	42	604	307	89
Liége	635	323	42	624	293	83
Anvers	655	312	33	646	276	7 8
Namur	663	297	40	622	291	87
Dans les communes.						
Flandre orientale	687	276	36	661	272	67
- occidentale.	671	293	36	645	288	67
Brabant	652	313	35	623	311	66
Hainaut	647	317	36	611	318	71
Liége	646	312	42	618	305	77
Anvers	672	289	39	639	289	72
Namur	634	331	35	596	332	72

Ainsi l'on voit que:

1º En général, les deux tiers de la population se composent de célibataires; l'autre tiers est composé des individus mariés ou veufs;

2º En prenant 1000 individus de chaque sexe,

les célibataires masculins sont proportionnellement un peu plus nombreux que les célibataires de l'autre sexe; il en est de même des hommes mariés;

3º Les célibataires sont encore plus nombreux dans les campagnes que dans les villes; de sorte que c'est dans les campagnes et parmi les hommes que, sur 1000 individus, l'on trouve le plus de célibataires;

4º Le nombre des femmes veuves est presque double de celui des hommes veufs.

Ce dernier résultat qui est très-remarquable, deviendra plus frappant en comparant directement le nombre des veufs à celui des veuves.

	VEUFS POUR 100 VEUVES.		
	Villes.	Communes rurales.	
Flandre orientale	44	53	
- occidentale.	39	53	
Anvers	38	55	
Brabant	37	53	
Hainaut	46	50	
Namur	45	47	
Liége	46	52	

Ainsi le nombre des veufs, comparativement à celui des veuves, est incontestablement beaucoup moindre dans les villes que dans les campagnes et surtout dans les provinces du Brabant, d'Anvers et de la Flandre occidentale.

Cette circonstance tient sans doute à ce que les hommes se marient dans les villes plus tard que dans les campagnes; ce qui fait que leur mortalité est plus grande. On remarquera en effet que les trois provinces qui viennent d'ètre signalées, sont justement celles qui, toutes choses égales, ont la plus forte partie de leur population renfermée dans l'enceinte des villes. Les hommes ont aussi plus de facilité que les femmes pour sortir de l'état de veuvage.

En considérant la population sous le rapport des cultes, on voit par la seconde partie du 9^{me} tableau, que les habitans de la Belgique, sans y comprendre ceux du Limbourg et du Luxembourg, pour lesquels les données manquent, appartiennent en général à la religion catholique. Les individus qui figurent au tableau comme étant du culte réformé, étaient en grande partie des militaires hollandais qui se trouvaient en garnison dans les principales villes de nos provinces.

IV. De la manière dont la population est divisée quant aux âges des individus.

Dans les tableaux du recensement de la population, on a spécifié avec soin les âges des habitans. C'est d'après ces données et en conservant la distinction des sexes et celle des états des individus célibataires, mariés ou veufs, qu'on a pu former une table de 14

population qui, par cette double distinction, présentera plus d'avantages que les tables dont on se sert ordinairement. Afin de rendre son usage plus commode, on a pris pour base une population de 1,000,000 d'âmes; et tous les nombres de la table ont été réduits à cette base. M. Verhulst, docteur en sciences, a bien voulu prendre part aux calculs qui se rapportent à cette partie du travail. On a conservé avec soin les nombres tels qu'ils ont été donnés par le recensement, et sans chercher à établir entre eux une loi de continuité que ne présentait pas l'état des choses. Ainsi, on pourra s'étonner de trouver plus de garcons et de filles de l'âge de 14 à 16 ans, que de l'age de 12 à 14, tandis que le contraire semblerait devoir exister. Ces sortes d'anomalies tiennent à ce que des années sont plus productives que d'autres, comme nous aurons occasion de le faire remarquer plus loin; la lacune qui se présente ici par exemple, correspond aux années de disette de 1816 et 1817.

Il est cependant une irrégularité qu'il a fallu faire disparaître de la table, c'est celle qui se rapporte aux enfans qui étaient dans leur première année. Il paraît que les déclarations pour les enfans de cette classe, n'ont été relatives qu'à ceux qui étaient nés dans l'année même où se faisait le recensement, et comme cette opération s'est faite dès le mois de novembre, il y a eu de nombreuses omissions. Il a été facile de corriger cette erreur, en ayant égard au nombre des naissances de 1829

ainsi qu'aux décès des enfans de moins d'un an, inscrits dans le courant de la même année.

La table que nous donnons, est construite de manière qu'en regard de chaque âge se trouve indiqué le nombre des individus qui, dans une population de 1,000,000 d'âmes, ont plus que cet âge. Ainsi, en regard de 0 an, l'on trouve un total de 481,315 hommes et de 518,685 femmes; ce qui montre qu'en Belgique le nombre des femmes surpasse un peu celui des hommes. Le nombre des individus mariés des deux sexes, est nécessairement à peu près le même; mais, comme la remarque en a déjà été faite, le nombre des veuves est double environ de celui des veufs; ce qui n'empêche cependant pas que les femmes célibataires soient plus nombreuses que les hommes célibataires.

La table montre aussi qu'il y a environ autant d'hommes qui ont moins de 23 ans que d'autres qui ont dépassé cet âge. La population des femmes se trouve partagée en deux parties égales par l'âge de vint-cinq ans.

Quant aux célibataires des deux sexes, ceux qui n'ont pas atteint l'âge de puberté, sont à peu près en même nombre que ceux qui l'ont dépassé.

Le nombre des hommes qui se marient avant l'âge de 20 ans, est peu considérable; la loi sur les miliciens peut en être cause, du moins en partie; quelques femmes se marient déjà avant l'âge de 16 ans. C'est surtout entre 25 et 30 ans qu'ont lieu le plus de mariages.

TABLE DE POPULATION

ON A PRIS POUR BASE 1,000,000 D'AMES QUI SE

100	HOMMES.					
AGE.			A STATE OF THE STA			
	CÉLIBATAIRES.	MARIÉS.	VEUFS.	Total.		
0 ans.	317202	146164	17949	481315		
1	303058	146164	17949	467171		
2	288997	146164	17949	453110		
3	276369	146164	17949	440482		
4	263815	146164	17949	427928		
5	251389	146164	17949	415502		
6	239166	146164	17949	403279		
8	216910	146164	17949	381023		
10	195861	146164	17949	359974		
12	176439	146164	17949	340552		
14	158023	146164	17949	322136		
16	137837	146164	17949	301950		
20	104088	146072	17945	268105		
25	66240	142847	17892	226979		
30	39818	129077	17637	186532		
3 5	25465	108696	17139	151300		
40	18187	89973	16488	124648		
45	13736	71939	15571	101246		
50	10311	54700	14460	79471		
53	8404	44050	13402	65856		
56	6962	35231	12296	54489		
59	5694	27787	11164	44645		
62	4430	20764	9693	34887		
65	3434	15120	8242	26796		

POUR LA BELGIQUE.

DIVISENT D'APRÈS LES INDICATIONS DE LA TABLE.

AGE.	FEMMES.					
AGE.	CÉLIBATAIRES.	MARIÉES.	VEUVES.	Total.		
0 ans.	335930	146053	36702	518685		
1	322212	146053	36702	504967		
2	308595	146053	36702	491350		
3	296379	146053	36702	479134		
4	284204	146053	36702	466959		
5	272087	146053	36702	454842		
в	260449	146053	36702	443204		
8	238863	146053	36702	421618		
10	218646	146053	36702	401401		
12	199828	146053	36702	382583		
14	181683	146053	36702	364438		
16	162364	146049	36702	345115		
20	128083	145654	36694	310431		
25	89884	139767	36600	266251		
30	63823	123892	36219	223934		
35	47243	102762	35421	185426		
40	36216	81499	34024	151739		
45	28249	61419	31916	121584		
50	21857	44218	29167	95242		
53	18089	34223	26709	79021		
56	15095	26417	24385	65897		
59	12535	20090	21719	54344		
62	9948	14672	18608	43228		
65	7799	10301	15683	33783		

TABLE DE POPULATION

ON A PRIS POUR BASE 1,000,000 D'AMES QUI SE

AGE.		HOM	MES.	
ng.	CÉLIBATAIRES.	MARIÉS.	VEUFS.	Total.
67 ans.	2817	11599	7112	21528
69	2317	9020	6113	17450
71	1772	6540	5100	13412
73	1391	4976	4286	10653
75	1027	3575	3389	7991
77	710	2369	2538	5618
79	482	1517	1845	3844
81	305	831	1191	2327
83	198	516	804	1518
85	123	302	510	935
87	76	161	300	537
89	39	80	172	291
90	26	48	123	197
91	17	32	79	128
92	14	26	57	97
93	11	19	41	71
94	7	15	31	53
95	5	11	22	38
96	4	8	16	28
97	1	5	10	16
98	1	4	6	11
99	0	1	5	6
100 et au-	0	0	3	3
dessus.				

POUR LA BELGIQUE.

DIVISENT D'APRÈS LES INDICATIONS DE LA TABLE.

AGE.	FEMMES.				
11011,	CÉLIBATAIRES.	Mariées.	VEUVES.	Total.	
67 ans.	6049	7685	13416	27150	
69	4940	5732	11387	22059	
71	3773	4054	9175	17002	
73	2994	2963	7571	13528	
75	2254	2030	5930	10214	
77	1589	1300	4369	7258	
79	1085	814	3102	5001	
81	6 80	451	1968	3099	
83	454	259	1350	2063	
85	276	144	864	1284	
87	154	78	502	734	
89	88	41	299	428	
90	60	27	216	303	
91	39	17	143	199	
92	29	14	109	152	
93	18	13	76	107	
94	12	10	54	76	
95	10	6	38	54	
96	6	5	24	95	
97	3	3	18	24	
98	2	2	10	14	
99	1	1	5	7	
100 et au-	1	1	2	4	

De ce que les hommes se marient en général plus tard que les femmes, il résulte plusieurs conséquences que notre table indique fort bien : ainsi les hommes mariés étant plus âgés et par conséquent plus exposés à la mortalité, le nombre des veuves doit être plus considérable, et il est effectivement double du nombre des veufs. Cette grande disproportion peut tenir aussi, comme nous l'avons dit, à ce que dans des âges plus avancés, l'homme a plus de facilité que la femme de sortir de l'état de veuvage; on voit encore que pour deux femmes mariées qui ont plus de 60 ans, on trouve à peu près trois hommes qui ont dépassé cet âge; et que pour les individus mariés des deux sexes qui ont plus de 80 ans, le rapport est de 1 à 2.

La table est construite de manière à pouvoir être utilisée sans peine pour les différens calculs les plus usuels. Veut-on savoir par exemple, combien d'individus en Belgique sont annuellement soumis à la loi des milices sur 1,000,000 d'habitans? il suffira de retrancher du nombre 301,950 individus qui ont plus de 16 ans, le nombre 268,105 individus qui ont plus de 20 ans; et la différence 33,845 indiquera le nombre des jeunes gens qui ont de 16 à 20 ans. Le quart de ce nombre, c'est-à-dire 8,461, fait connaître la valeur cherchée. En supposant la population de la Belgique de 4,000,000 d'àmes, on aurait donc annuellement 33,845 jeunes gens à inscrire pour la milice; et en portant la population à 4,065,000 âmes, le

nombre des miliciens serait de 34,637. Ce nombre est inférieur à celui des miliciens inscrits, qui s'élevait terme moyen à 36,630 pendant les dix années qui ont suivi 1820.

Si l'on cherche à connaître ensuite combien il existe en Belgique d'hommes en âge de porter les armes, on pourra joindre à la classe des miliciens, la classe des individus de 20 à 50 ans, ce qui revient à prendre quatre fois l'excès de 268,105 âmes, sur 79,471, en supposant la population de 4,000,000 d'âmes. Ce nombre serait 188,634, qui, pris quatre fois et ajouté à 33,845, donnerait 778,381 hommes en âge de porter les armes.

V. Des mariages.

Il est à regretter que les documens relatifs aux mariages, ne soient pas aussi complets que ceux que nous possédons pour les naissances et les décès. La distinction des villes et des communes, n'a été faite que dans les tableaux relatifs à la période décennale qui a précédé l'organisation du royaume des Pays-Bas; cette distinction a disparu ensuite par ordre de M. de Koninck, alors ministre de l'intérieur; on n'a pas songé non plus à tenir compte de l'influence des saisons.

Comme les tableaux relatifs aux deux périodes décennales de 1803 à 1813 et de 1815 à 1824, ont paru pour chaque année dans les deux premiers recueils publiés par la commission générale de statis-

tique (1), nous nous bornerons à ne présenter ici que les tableaux récapitulatifs, auxquels nous joignons les tableaux particuliers des années 1825, 26, 27, 28 et 29. (Voyez tableaux nº 10 à 16.)

On voit par le premier de ces tableaux, que pour 57,820 mariages qui ont eu lieu dans les villes, on en a compté 186,973 dans les communes rurales; ce qui donne à peu près exactement le rapport de 31 à 100. Or, nous avons eu occasion de voir que la population était répartie à peu près dans le même rapport entre les villes et les communes rurales; il paraîtrait donc que le lieu du séjour n'influe guère sur la fréquence des mariages.

Pendant la période décennale de 1815 à 1824, on a compté année moyenne, 25,966 mariages; et la population, en 1820, était estimée à 3,261,525 âmes; ce qui donne un mariage par 136 habitans; nombre que l'on peut regarder comme étant un peutrop faible à cause de l'estimation de la population qui était en dessous de sa véritable valeur. D'après les données du dernier recensement et d'après l'état des mariages en 1825, 26 et 29, le rapport était de 1 à 144; ce rapport est pour la France de 1 à 135, et pour l'Angleterre de 1 à 133.

D'après les documens des cinq dernières années, les provinces se présentaient à peu près dans l'ordre suivant pour la fréquence des mariages:

⁽¹⁾ Voyez le Développement du premier recueil dans la Statistique nationale de M. Ed. Smits, in-12, 1827.

	NOMBRE M	AGES DE	1 mariage	
	1803 à 1813.	1815 à 1824.	1825 à 1829.	par
Luxembourg(1).	2041	1872	2278	128 hab
Brabant	3086	3642	4035	137
Limbourg (2)	2045	2 39 7	2422	139
Hainaut	3709	3959	4323	140
Anvers	2168	2308	2392	149
Namur	1141	1249	1378	154
Liége	2267	2439	2382	155
Flandre occid.	3767	3788	4145	169
- orient.	4255	4312	4246	173
LE ROYAUME	24479	25966	28076	144

Ce tableau montre que, dans la plupart des provinces et surtout dans le Brabant, le nombre absolu des mariages a été assez généralement croissant; cependant il a été presque stationnaire dans la Flandre orientale. Il est à remarquer aussi que le nombre des mariages, en raison de la population, diminue d'autant plus que les provinces sont plus populeuses : ainsi, le Luxembourg est la province qui compte le moins d'habitans par 100 hectares, et c'est celle qui présente le plus de mariages pour un nombre donné d'individus; le contraire a lieu à l'égard des deux Flandres. Est-ce

⁽¹⁾ La population du Luxembourg n'est pas celle du recensement. Elle serait probablement plus grande.

⁽²⁾ La moyenne pour le Limbourg et le Luxembourg n'est prise que pour trois années au lieu de cinq; il en est de même de celle du royaume

un résultat de la prévoyance des hommes, ou l'effet d'un instinct qui ne permet pas à notre espèce de croître au delà de certaines limites?

Le nombre des divorces a toujours été assez faible, et peut être évalué à dix par an pour toutes les provinces, ce qui donne annuellement 1 divorce par 400,000 habitans.

VI. Des naissances et de la fécondité.

Nous commencerons par faire connaître quel a été le nombre moyen des naissances dans les différentes provinces pendant les trois périodes que nous avons considérées précédemment quand il s'est agi des mariages, et nous rangerons les provinces d'après le nombre des naissances eu égard à la population.

	NOMBRE MOYEN DES NAISSANCES DE			1 NAISSANCE
	1803 à 1813.	1815 à 1824.	1825 à 1829.	par
Luxembourg	9181	9224	10477	28 hab.
Brabant	14526	16918	18893	29
Hainaut	15876	18320	20016	30
Flandre occid.	17910	1911 7	20315	30
- orient.	20733	22083	24148	30
Liége	10295	11364	11837	31
Limbourg	9140	10179	10589	32
Anvers	9606	10147	11018	32
Namur	4856	5869	6399	33
Le royaume	112123	123221	135140	30

Ainsi l'on a compté annuellement une naissance par 30 habitans. Le Luxembourg et le Brabant, qui ont produit le plus de naissances eu égard à la population, sont aussi les deux provinces qui ont présenté, toutes choses égales, le plus de mariages. Ce même rapport a été pour la France, de 1 à 31,7; et pour l'Angleterre de 1 à 35,3.

On peut remarquer que le nombre des naissances a été très-sensiblement croissant d'année en année, et dans chacune des provinces sans distinction.

Quelques auteurs ont pris ces rapports pour la mesure de la vie moyenne, qui serait ainsi chez nous de 30 ans.

Lorsqu'on fait la distinction des villes et des communes rurales, on trouve les résultats suivans pour les années 1825, 26 et 29 (¹):

	nombre moyen des naissances.	HABITANS POUR I naissance.	
Villes	34255	29,1	
Communes rurales.	100888	30,4	

Le nombre des naissances est donc, toutes choses égales, approchant aussi grand dans les communes rurales que dans les villes.

Quant à la fécondité, elle s'estime en comparant

⁽¹⁾ Les années 1827 et 1828 étaient incomplètes et n'entrent pas dans la moyenne du royaume donnée plus haut.

le nombre annuel des mariages au nombre des naissances. Pendant la période décennale de 1803 à 1813, la seule pour laquelle on puisse établir des calculs, on trouve que 100 mariages dans les villes produisaient 484 naissances, et dans les campagnes 450. Quand on ne fait pas de distinction de séjour, on trouve :

ÉPOQUES.	FÉCONDITÉ.
De 1803 à 1813	4,60
1815 à 1824	4,74
1825 à 1829 (¹)	4,81

Comme ces nombres sont indépendans de l'estimation plus ou moins fautive qu'on avait de la population, et qu'ils ne reposent que sur le nombre des mariages et des naissances, dont les déclarations se faisaient avec exactitude, on peut y attacher plus de confiance. L'on voit ainsi que la fécondité, ou le nombre des naissances par mariages a insensiblement augmenté dans la Belgique.

En considérant la fécondité dans les provinces, on parvient aux résultats suivans, pour la dernière période que nous avons considérée:

⁽¹⁾ Les années 1827 et 1828 étaient incomplètes.

F	E	CO	N	D	1	т	Е	

	1803-1813.	1815-1824.	1824-1829.	moyenne.
Flandre orientale	4,87	5,01	5,68	5,19
 occidentale. 	4,75	5,05	4,90	4,90
Liége	4,54	4,66	4,97	4,72
Brabant	4,71	4,64	4,68	4,68
Luxembourg	4,50	4,92	4,60	4,67
Namur	4,26	4,70	4,64	4,57
Hainaut	4,28	4,62	4,63	4,51
Anvers	4,43	4,40	4,60	4,48
Limbourg	4,51	4,24	4,37	4,37
LE ROYAUME	4,60	4,74	4,81	4,72

Les deux Flandres sont les deux provinces où la fécondité est la plus grande; on y compte jusqu'à cinq naissances par mariage. On peut dire que la fécondité est généralement assez forte dans ce royaume comparativement aux autres pays, comme on peut le voir par les nombres suivans:

5,65
5,45
$5,\!27$
$5,\!25$
5,14
4,81
4,26
3,62
3,59 (1)

⁽¹⁾ Voyez pour de plus amples détails les recherches de M. Benoiston de Châteauneuf sur la fécondité.

28 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

Il est un fait bien établi aujourd'hui, quoiqu'on n'en connaisse point encore les causes, c'est qu'il naît annuellement plus de garçons que de filles. Ainsi, en désignant par 1000 les naissances masculines, on a pour les naissances féminines en France 0,938 (1); en Angleterre 0,947, et dans le royaume de Naples 0,956. On a dans notre royaume:

NAI	SS	ANCES	FÉ	MININES
POUR	I	NAISSAN	CE	MASCULINE

	TOTAL TANGENTAL MASCUARE				
	Villes.	Communes rurales.			
1815 à 1824	0,938	0,935			
1825 à 1829	0,951	0,941			
Moyenne	0,944	0,938			

Le nombre des filles, relativement à celui des garçons, a donc été un peu plus grand dans les villes que dans les campagnes; il est à remarquer que le rapport a sensiblement varié dans les derniers temps pour devenir plus grand.

VII. Des décès et de la mortalité.

Le tableau suivant fait connaître le nombre moyen des décès, pendant les trois grandes périodes

⁽¹⁾ M. Poisson a remarqué qu'en France les naissances des garçons et des filles sont entre elles comme 16 à 15 pour les enfans légitimes, et comme 21 à 20 pour les enfans naturels. M. Mathieu est parvenu à des résultats semblables.

que nous avons considérées précédemment pour les naissances et les mariages. Les provinces se trouvent rangées en même temps selon la mortalité la plus grande par rapport à la population.

PROVINCES.	NOMBR	ı décès		
FROVINGES.	1803 à 1813.	1815 à 1824.	1825 à 1829.	par
Flandre occid.	14473	14096	15568	39 hab.
Brabant	11836	11911	13360	41
Flandre orient.	16997	16283	16894	43
Luxembourg(1).	6641	5870	6781	43
Limbourg	7 568	7 055	7648	44
Anvers	8713	7 06 2	7729	46
Liége	7468	8270	7881	47
Hainaut	11034	11829	12594	48
Namur	3052	3411	3809	56
LE ROYAUME	87782	85787	94258 (2)	43

Il est donc mort pendant les dernières années, environ 1 individu par 43 habitans. Ce rapport était pour la France de 1 à 40, et pour l'Angleterre de 1 à 57,8.

Il se présente ici une circonstance bien remarquable, et qui avait déjà été signalée (3): c'est que

⁽¹⁾ La population est probablement trop petite, et la mortalité semblerait devoir être moindre que ne l'indique le rapport.

⁽²⁾ La moyenne du royaume est prise pour 1825, 26 et 27.

⁽³⁾ Recherches statistiques sur le royaume des Pays Bas, par A. Quetelet.

nous avons quelques provinces dans lesquelles la reproduction et la mortalité des hommes sont notablement plus grandes que dans d'autres. Ainsi, le Brabant et les deux Flandres, sont les provinces où, toutes choses égales, il meurt et il naît le plus d'individus; tandis que le contraire arrive à l'égard de la province de Namur. Cette dissérence pouvait être attribuée d'abord à une estimation fautive de la population, mais aujourd'hui que ce terme de comparaison a été établi d'une manière sûre, elle acquiert plus d'importance aux yeux de l'observateur.

La province de Namur est, par rapport à nos trois provinces les plus populeuses, dans la position favorable où se trouve l'Angleterre, quand on la compare à notre royaume. « La Grande-Bretagne produit moins que notre pays, mais les fruits sont plus durables; elle donne le jour à moins de citoyens, mais elle les conserve mieux. C'est par là que ce pays prend de si grands accroissemenns de population, et ces accroissemens sont entièrement à son avantage, car, si la fécondité y est moindre, les hommes utiles y sont plus nombreux, et les générations ne se renouvellent pas aussi souvent au détriment de la nation. »

« L'homme, pendant ses premières années, vit aux dépens de la société; il contracte une dette qu'il doit acquitter un jour; et s'il succombe, avant d'avoir réussi à le faire, son existence a été pour ses concitoyens plutôt une charge qu'un bien. Veuton savoir ce qu'il en coûte, prenons les prix les plus

bas : je trouve que, depuis la naissance jusqu'à l'age de 12 à 16 ans, tous les frais d'entretien d'un enfant dans les hospices du royaume, s'élevaient en 1821, dans leur valeur moyenne, à f 524-66; conséquemment tout individu qui échappe à l'enfance, a contracté une espèce de dette dont le minimum est de f 524-66, somme payée par la société pour l'entretien de l'enfant qu'on abandonne à sa charité. Or, il naît annuellement dans les Pays-Bas au delà de 210,100 enfans, dont 9/20 sont enlevés avant d'avoir pu se rendre utiles; ces 94,500 infortunés peuvent être considérés comme autant d'amis étrangers, qui, sans fortune, sans industrie, sont venus prendre part à la consommation, et se retirent ensuite sans laisser d'autre trace de leur passage, que de tristes adieux et d'éternels regrets. La dépense qu'ils ont occasionnée, sans tenir compte du temps qu'on leur a consacré, représente la somme énorme de près de 50 millions de florins, c'est-àdire, près des deux tiers des revenus de l'État. Si l'on considère d'une autre part les douleurs que doivent exciter de pareilles pertes, douleurs que ne pourraient compenser aucuns sacrifices humains, on sentira combien ce sujet est digne d'occuper les méditations de l'homme d'état et du philosophe vraiment ami de ses semblables. » (Recherches statistiques sur le Roy. des Pays-Bas). On ne saurait trop le répéter, la prospérité des états doit consister moins dans la multiplication que dans la conservation des individus qui les composent.

Si nous passons maintenant à la considération de l'influence qu'exerce sur la mortalité le séjour des villes ou des campagnes, nous obtenons les résultats snivans:

	NOMBRE MOYEN	HABITANS POUR
	des décès.	ı décès.
Villes	27026	36,9
Communes rurales.	65265	46,9

On voit que la mortalité est beaucoup plus grande dans les villes que dans les campagnes; le

rapport des décès est d'environ 4 à 3.

Quant à la différence de mortalité entre les hommes et les femmes, elle semblerait devoir être en rapport avec la différence des naissances pour les deux sexes; on a cependant, en désignant par 1000 les décès des hommes:

	décès de femmes pour 1 décès d'homme.				
	Villes.	Communes rurales.			
1815 à 1824	0,970	0,949			
1825 à 1829	1,017	0,978			

On voit effectivement qu'il meurt un peu moins de femmes que d'hommes; cependant la différence est moins sensible dans les villes, même malgré la présence des étrangers, des militaires, et des ouvriers venus des campagnes.

VIII. Influence des âges sur la mortalité.

De toutes les causes qui modifient les qualités physiques et morales de l'homme, il n'en existe

aucune qui exerce une influence plus grande que l'âge. Cette influence est universellement reconnue, cependant on n'avait encore cherché à apprécier avec quelque exactitude ses effets, que sur la mortalité. Haley en avait donné en 1693, le premier exemple en calculant les tables de mortalité pour Breslaw; mais il ne paraît pas qu'on ait pensé depuis à mesurer les effets que produit l'âge nonseulement sur les facultés physiques de l'homme, telles que la taille, le poids, la force, etc., mais encore sur son penchant au crime, le développement de sa raison, et sur ce qui se rapporte à ses autres qualités morales et intellectuelles (1). Ce n'est même que dans ces derniers temps que l'on a commencé à introduire dans les tables de mortalité la distinction des sexes. La France ne possède pas encore de table où cette distinction soit introduite, et toutes les sociétés d'assurances continuent à baser leurs calculs sur l'hypothèse que la mortalité est la même pour les deux sexes. Cependant, les Anglais ont senti le besoin d'introduire à cet égard des réformes dans leurs sociétés d'assurances, et M. Finlaison, secrétaire pour la dette nationale, a fort bien montré qu'il devient nécessaire de tenir compte de la mortalité plus grande des hommes.

⁽¹⁾ Voyez deux Mémoires sur ce sujet: Recherches sur la Croissance de l'Homme aux différens âges et Recherches sur le Penchant au crime aux différens âges; par A. Quetclet. Bruxelles, chez Hayez; 1831

Les tables qui sont présentées ici ne contiennent passeulement la distinction des sexes, mais elles font, pour la première fois, une distinction entre le séjour des villes et celui des campagnes. De plus, on a pris soin d'indiquer la mortalité pendant les premiers mois qui suivent la naissance. Les données qui ont concouru à la formation de ces tables, ont été recueillies avec soin et pendant trois ans sur les registres de l'état-civil du royaume. Afin de rendre les résultats comparables, on a pris une même base, et calculé la mortalité en supposant 10,000 naissances pour chacun des deux sexes, dans les villes et les campagnes. Une cinquième table fait connaître la mortalité dans le royaume sans avoir égard aux distinctions qu'établissent les premières.

A la seule inspection de la table, on s'aperçoit que la vie probable, après la naissance, est en général de 25 ans, c'est-à-dire, qu'à l'âge de 25 ans, le nombre des enfans qui sont nés en même temps, se trouve réduit de moitié. En faisant la distinction des sexes, on trouve la vie probable des filles, plus longue que celle des garçons; elle est en effet de plus de 27 ans dans les campagnes, et de plus de 28 dans les villes; tandis que pour les garçons, elle est de moins de 24 ans dans les campagnes, et de moins de 21 ans dans les villes.

C'est vers cinq ans que la vie probable est la plus longue, quels que soient le sexe et le lieu de séjour; à cette époque, la vie probable est de 51 ans pour les femmes des villes et les hommes des campagnes; et de 48 ans pour les femmes des cam-

pagnes et les hommes des villes.

On peut déjà se faire une idée des dangers qui entourent l'enfant, puisque au moment de sa naissance, il y a un contre un à parier qu'il ne parviendra pas à l'âge de 25 ans; et dès qu'il a atteint sa cinquième année, on peut parier un contre un, qu'il atteindra l'âge de 50 ans. Cet âge de 5 ans est extrêmement remarquable dans l'histoire naturelle de l'homme; à mesure qu'on s'en éloigne, la vie probable devient de plus en plus courte; ainsi, à l'âge de 40 ans, elle est de 27 ans pour les habitans de campagnes et les femmes des villes, et de 25 ans pour les hommes des villes; pour les sexagénaires, elle est de 12 à 13 ans; ensin, pour les octogénaires, elle est de 4 ans seulement.

On peut dire communément, que la vie probable aux différentes époques de la vie, està peu près exactement la même après l'âge de cinq ans, pour les femmes, en général, et pour les hommes des campagnes, quoiqu'on remarque facilement des époques critiques pour les uns et pour les autres; mais elle est moins grande pour l'homme qui habite l'enceinte des villes. Cette mortalité plus forte tient sans doute aux dérangemens et aux excès de toute espèce, auxquels l'homme des villes est sans cesse exposé. Nous aurons occasion de l'examiner de plus près, en parlant des âges critiques; nous comparerons d'abord les données du tableau précédent aux tables de population.

	TABLE DE MORTALITÉ				TABLE GENERALE, ILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.	
AGE.	POUR LES VILLES.		POUR LES C	AMPAGNES.	TABLE GENERALE LLES ET CAMPAGN: HOMMES ET FEMMES.	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TAB VILLE HO	
NAISSANCES.	10,000	10,000	10,000	10,000	100,000	
1 mois.	8840	9129	8926	9209	90396	
2	8550	8916	8664	8988	87936	
3	8361	8760	8470	8829	86175	
4	8195	8641	8314	8694	84720	
5	8069	8540	8187	8587	83571	
6	7961	8437	8078	8490	82526	
1 an.	7426	7932	7575	8001	77528	
18 mois.	6954	7500	7173	7603	73367	
2 ans.	6626	7179	6920	7326	70536	
3	6194	6761	6537	6931	66531	
4	5911	6477	6326	6691	64102	
5	5738	6295	6169	6528	62448	
6	5621	6176	6038	6395	61166	
7	5547	6095	5939	6299	60249	
8	5481	6026	5862	6215	59487	
9	5424	5966	5792	6147	58829	
10	5384	5916	5734	6082	58258	
11	5352	5873	5683	6018	57749	
12	5323	5838	5634	5960	57289	
13	5298	5807	5589	5908	56871	
14	5271	5771	5546	5862	56467	
15	5241	5732	5502	5796	56028	

	TAB	RALE. PAGNES.			
AGE.	POUR LES VILLES.		POUR LES C	TABLE GÉNÉRALE. Illes et campagnes. Hommes et femnes.	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TAB VILLE HON
16 ans.	5209	5689	5456	5725	55570
17	5171	5645	5408	5668	55087
18	5131	5600	5357	5608	54575
19	5087	2552	5302	5546	54030
20	5038	5500	5242	5484	53450
21	4978	5445	5178	5421	52810
22	4908	5387	5109	5356	52172
23	4827	5326	5036	5289	51465
24	4740	5264	4958	5222	50732
25	4662	5201	4881	5153	49995
26	4590	5138	4805	5085	49298
27	4523	5074	4734	5016	48602
28	4459	5010	4673	4948	47965
29	4397	4946	4620	4980	47350
30	4335	4881	4572	4812	46758
31	4275	4816	4525	4744	46170
32	4214	4751	4478	4677	45584
33	4154	4686	4431	4609	44996
34	4094	4622	4384	4542	44409
35	4034	4558	4337	4474	43823
36	3976	4490	4296	4401	43236
37	3918	4418	4255	4329	42650
38	3860	4347	4215	4257	42064

	TABLE DE MORTALITÉ				TABLE GENERALE. ILLES ITCAMPAGNES. HOMMES ET FENNES.	
AGE.	POUR LE	S VILLES.	POUR LES CAMPAGNES.		TABLE GÉNÉRA LLES BT CAMPA HOMMES ET FEMM	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TAB] VILLE HOA	
39 ans.	3802	4277	4174	4185	41476	
40	3744	4208	4134	4112	40889	
41	3678	4148	4090	4041	40300	
42	3611	4088	4044	3971	39697	
43	3544	4027	3995	3901	39106	
44	3477	3967	3943	3831	38504	
45	3411	3907	3887	3761	37900	
46	3352	3846	3827	3701	37295	
47	3293	3783	3767	3640	36690	
48	3233	3720	3707	3579	36084	
49	3174	3656	3647	3519	35477	
50	3115	3592	3588	3458	34789	
51	3040	3520	3512	3392	34153	
52	2962	3448	3435	3323	33418	
53	2881	3375	3358	3256	32676	
54	2810	3300	3276	3187	31930	
55	2739	3225	3194	3118	31179	
56	2667	3150	3111	3049	30424	
57	2583	3080	3026	2982	29656	
58	2499	3010	2939	2912	28875	
59	2415	2939	2851	2840	28081	
60	2329	2862	2767	2762	27242	
61	2239	2779	2677	2677	26356	

	TAB	TABLE GENERALE. ILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.			
AGE.	POUR LES VILLES.		POUR LES C	TABLE GÉNÉRALE LLES ET CANPAGN HOMMES ET FEMNES.	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TAB]
62 ans.	2146	2689	2587	2586	25423
63	2051	2595	2495	2495	24465
64	1956	2498	2387	2405	23478
65	1859	2397	2277	2310	22462
66	1754	2292	2163	2200	21362
67	1649	2187	2049	2086	20263
68	1556	2085	1942	1983	19219
69	1466	1983	1835	1875	18175
70	1372	1864	1713	1758	17017
71	1279	1741	1587	1642	15860
72	1184	1627	1474	1530	14749
73	1087	1514	1358	1420	13638
74	989	1389	1236	1300	12461
75	891	1261	1114	1182	11273
76	806	1134	996	1061	10120
77	721	1011	882	940	9014
78	631	900	770	832	7910
79	541	789	664	723	6853
80 -	463	682	566	619	5867
81	394	585	482	535	5031
82	332	495	414	460	4299
83	273	411	353	390	3627
84	225	346	294	323	3016

40 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

	TAB	TABLE DE MORTALITÉ			
AGE.	POUR LE	POUR LES VILLES.		POUR LES CAMPAGNES.	
	HOMMES.	FEMMES.	HOMMES.	FEMMES.	TABLE GENERALE. VILLES ET CAMPAGNES. HOMMES ET FEMMES.
85 ans.	184	289	239	262	2464
86	150	239	191	211	1989
87	120	192	152	168	1585
88	93	150	117	132	1233
89	69	116	88	97	924
90	49	86	67	71	682
91	37	65	48	54	510
92	28	47	38	40	387
93	18	3 3	27	32	282
94	11	24	20	24	207
95	9	18	14	18	153
96	5	12	10	12	105
97	4	8	7	7	67
98	2	4	4	4	39
99	1	2	2	2	20
100	b	1	1	1	10
101	,	29	ນ	*	5
102		ж	ж	29	2
103	,	>0	'n	'n	1
104	,	×	D	w	>>

Quand une population est stationnaire, c'est-àdire, quand on compte annuellement autant de décès que de naissances, les tables de mortalité sont considérées comme de vraies tables de population. Ainsi, d'après la table générale donnée plus haut pour 100,000 naissances, on compterait 77,528 enfans d'un an, 70,536 de deux ans, 66,531 de trois ans, et ainsi de suite; et l'ensemble de tous ces individus formerait la population totale qui s'élèverait, d'après le même tableau, à 3,264,073 âmes. Si l'on retranche alors successivement de cette somme le nombre des naissances, le nombre des individus de 1 an, de 2 ans, etc., le reste exprimera le nombre des survivans de ces différens âges. On formerait de cette manière une table de population; mais pour la rendre comparable à celle qui a été obtenue directement par le recensement, il convient de prendre aussi 100,000 pour base au lieu de 3,264,073, et de réduire proportionnellement tous les autres nombres. C'est ainsi que la table suivante a été obtenue indirectement au moyen de la table de mortalité, et en supposant la population stationnaire : elle se trouve en regard de la table de population, obtenue directement par le recensement et telle qu'elle a été donnée plus haut, mais sans conserver la distinction des lieux et des sexes. On pourra juger des écarts que présentent ces tables.

TABLE DE POPULATION POUR LA BELGIQUE,					
AGE.	DÉDUITE de la table de mortalité.	OBTENUE directement par le recensement.	AGE.	DÉDUITE de la table de mortalité,	OBTENUE directement par le recensement.
0	100000	100000	67 ans.	6404	4868
l an.	96937	97214	69	5194	3951
2 ans.	94562	94446	71	4116	3041
3	92401	91962	73	3179	2418
4	90361	89489	75	2379	1820
5	88400	87034	77	1724	1288
6	86487	84648	79	1206	884
8	82768	80274	81	816	543
10	79143	76138	83	530	358
12	75590	72314	85	327	222
14	72094	68657	87	190	127
16	68648	64707	89	104	72
20	61932	57854	90	76	50
25	53952	49323	91	55	33
30	46506	41047	92	39	25
35	39524	33673	93	27	18
40	32992	27639	94	19	13
45	26908	22283	95	12	9
50	21289	17471	96	8	6
53	18154	14488	97	4	4
56	15220	12039	98	2	2
59	12495	9899	99	1	1
62	9993	7811	100 et	1	1
65	7746	6058	au-dessus.		

La table de population déduite de la table de mortalité, donne des résultats qui sont généralement plus forts que ceux de la table obtenue directement par le recensement. Ainsi, elle indique que dans une population de 100,000 âmes, il y aurait 53,952 individus qui ont plus que 25 ans; et l'autre table donne seulement 49,323 individus ayant plus que cet âge. D'où peut provenir cette différence, et comment convient-il de l'expliquer? Il est assez remarquable du reste, que la table de population de l'Annuaire du Bureau des longitudes de France, donne des résultats qui tiennent à peu près le milieu entre ceux de nos tables.

Selon plusieurs auteurs distingués qui ont écrit sur cette matière, il suffirait, comme nous l'avons dit plus haut, qu'une population fût stationnaire, c'est-à-dire, que le nombre des naissances annuelles fût à peu près égal à celui des décès et constant (1), pour pouvoir déduire la table de la population de celle de la mortalité. Nous observerons à cet égard, qu'il suffira sans doute dans le plus grand nombre de cas, que la population soit stationnaire; mais cette seule condition ne suffit pas, il faut de plus qu'à chaque âge, corresponde annuellement le même nombre de décès; afin que la proportion des survivans, reste aux différentes époques de la vie

⁽¹⁾ Lacroix, Traité élémentaire du calcul des probabilités, page 186, 1816.

44

à peu près invariablement la même, et que les nombres consignés dans les tables de mortalité de chaque année, se reproduisent à peu près identiquement. Pour faire sentir la nécessité de cette condition, supposons qu'on ait des tables de mortalité pour une période décennale, pendant laquelle la population aurait été stationnaire; et supposons de plus que, par une cause quelconque, la mortalité ait frappé de préférence les individus de cinquante ans, en épargnant par compensation ceux qui venaient de naître, puis, que tout se rétablisse dans l'ordre accoutumé. Il arrivera que la table de population qu'on déduira de ces tables de mortalité ne représentera pas véritablement l'état des choses; elle indiquera pour cinquante ans une population trop forte, et pour les enfans en bas âge, une population trop faible.

On vient de voir qu'une population peut être stationnaire, sans qu'on puisse déduire de ses tables de mortalité une table de population. Nous allons voir au contraire que ce calcul peut se faire sans inconvénient dans certaines circonstances, où la population ne serait pas stationnaire. En effet, supposons une population stationnaire, et admettons de plus que les tables de mortalité ont offert annuellement des nombres identiquement les mêmes; il est évident qu'en multipliant chacun de ces nombres par un rapport constant plus grand ou plus petit que l'unité, ces multiplications n'auront d'autre effet que de faire croître ou décroître dans

le même rapport tous les nombres de la table de mortalité, et par suite ceux de la table de population (1).

(1) Quelques lignes de calcul feront mieux comprendre ce raisonnement. Désignons par les lettres

$$a$$
, a' , a'' , a''' , a^{iv} , a^{v} , etc.,

les décès observés de 0 à 1 an, de 1 à 2 ans, de 2 à 3 ans, etc. Désignons de plus par A, A', A'', etc., les nombres qu'on inscrit dans la table de mortalité à côté de 0 an, 1 an, 2 ans, 3 ans, etc., en sorte que

$$\begin{array}{rcl}
A & = a + a' + a'' + a''' + a^{v} + \text{etc.} \\
A' & = a' + a'' + a''' + a^{v} + \text{etc.} \\
A'' & = a'' + a''' + a^{v} + \text{etc.} \\
A''' & = a''' + a^{v} + \text{etc.}
\end{array}$$
Etc.

on aura, pour les âges correspondans de la table de population

$$\Sigma A = A + A' + A'' + A''' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A' = A' + A'' + A''' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A'' = A'' + A^{1v} + \text{etc.}$$

$$\Sigma A''' = A''' + A^{1v} + \text{etc.}$$
Etc.

si l'on multiplie maintenant par *n* chacun des nombres des décès , on aura pour les nombres des tables de mortalité

$$nA$$
, nA' , nA'' , nA''' , nA^{rv} , etc.

et pour les nombres des tables de population

$$n\Sigma A$$
, $n\Sigma A'$, $n\Sigma A''$, $n\Sigma A'''$, etc.

Selon qu'on aura n>1, =1, <1, la population est croissante, stationnaire ou décroissante; dans l'un ou l'autre de ces cas, la table de population et la table de mortalité présenteront les mêmes nombres pour les mêmes âges, si l'on prend la même base pour point de départ.

De cette manière les bases seules des tables auront varié; et la base que l'on emploie, est tout-àfait arbitraire: nous avons adopté pour base 100,000 afin d'avoir des nombres comparables entre eux et à ceux des autres tables. Mais on observera que selon la valeur du rapport constant par lequel on a multiplié chacun des nombres qui figurent dans les tables, nous aurons une population croissante ou décroissante.

D'après ce qui vient d'être dit, on voit que les conditions nécessaires pour qu'on puisse, d'une table de mortalité, déduire une table de population, sont que les décès de chaque âge conservent annuellement les mêmes rapports entre eux, que la population du reste soit stationnaire, croissante ou décroissante.

En appliquant ce qui précède à ce qui concerne nos tables de population données plus haut, on concevra que les différences qu'elles présentent, ne proviennent pas de ce que, chez nous, la population est dans un état de croissance, mais plutôt de ce que la mortalité n'a pas frappé chaque année, les mêmes âges dans les mêmes proportions, et sans doute aussi de ce que les années n'ont pas été également fécondes; il faut observer encore que, sous le Gouvernement français, certaines parties de la population ont été décimées par les guerres.

De ce que, d'après les documes de la mortalité, nous sommes forcés de juger la population plus grande chez les personnes âgées, qu'elle ne l'est véritablement, il s'ensuivrait que les décès ont été dans les derniers temps, proportionnellement plus nombreux pour les personnes âgées que pour les enfans.

IX. Des âges critiques et de la viabilité de l'homme aux différens âges.

La mortalité frappe l'homme avant même qu'il ait vu le jour. Si l'on en juge par quelques documens partiels, il paraîtrait que le nombre des mort-nés est beaucoup plus considérable qu'on ne le pense communément : les tableaux statistiques de la Flandre occidentale sont les seuls qui aient présenté des données complètes à cet égard. Voici les résultats obtenus pendant quatre années sur les enfans mis au monde vivans ou sans vie.

années.	ENFANS MIS	AU MONDE	morts pendant le lermois après
AIIILLO	vivans.	sans vie.	la naissance.
1827	19308	499	1375
1828	20586	690	1317
1829	20287	753	1611
1830	?	655	1488
MOYENNE	20060	649	1448

Ces résultats montrent qu'il faut compter un mort-né par 31 naissances; et qu'il meurt avant d'avoir vu le jour, un nombre d'enfans à peu près égal à la moitié de ceux qui meurent pendant le mois qui suit la naissance.

Sur les 2597 mort-nés, on en a compté 1517 du sexe masculin, et 1080 du sexe féminin; le rapport de ces nombres est de 3 à 2 environ. Cette différence de mortalité est considérable, et comme elle se manifeste de la même manière dans les tableaux de chaque année, elle doit être attribuée à une cause particulière.

En faisant la distinction des lieux de séjour, on trouve que le nombre des mort-nés a été dans les villes 1064, et dans les campagnes 1533; le rapport de ces nombres est de 2 à 3 environ. Or, nous avons vu que la population des villes était à celle des campagnes, dans la Flandre occidentale, comme 38 à 100, c'est-à-dire comme 1 à 3 environ. Ce rapport, toutes choses égales, devrait aussi être celui des mort-nés, qui est cependant double, comme nous venons de le voir. D'après ces calculs, et en supposant que les données statistiques de la Flandre occidentale ont été recueillies avec exactitude, il faudrait conclure que, toutes choses égales, le nombre des mort-nés dans les villes est double de celui des mort-nés dans les campagnes ; et que pour trois enfans mort-nés du sexe masculin, on ne compte que deux enfans mort-nés du sexe féminin (1).

⁽¹⁾ Depuis que ces recherches ont été faites, nous avons vu un ouvrage de M. le docteur Buek, qui a fait connaître le nombre des enfans mortnés à Hambourg pendant les huit années qui ont précédé 1828; et il a trouvé que, terme moyen pour 4048 naissances, on a compté 251 mort-nés dont 139 du sexe masculin et 112 du sexe féminin. Ainsi, il y avait 1 mort-né par 16 naissances, à peu près exactement comme dans les villes de la

Cette grande mortalité des enfans mâles est trèsremarquable; elle n'affecte pas seulement les enfans avant leur naissance, mais encore à peu près pendant les dix ou douze premiers mois qui la suivent; c'est-à-dire à peu près pendant le temps de l'allaitement. Les nombres du tableau suivant mettront ces résultats en évidence.

VILLES.		LES.	RAPPORT.	CAMPAGNES.		RAPPORT.
	GARÇONS.	FILLES.		GARÇONS.	FILLES.	
0 à 1 mois.	3717	2786	1,33	8180	5769	1,42
1 à 2	930	682	1,36	2012	1609	1,25
2 à 3	607	500	1,21	1480	1161	1,27
3 à 4	532	382	1,39	1192	984	1,22
4 à 5	403	322	1,25	968	774	1,25
5 à 6	346	329	1,05	831	707	1,18
6 à 8	569	508	1,12	1331	1117	1,20
8 à 12	1148	1030	1,11	2505	2453	1,02
1 à 2 ans.	2563	2409	1,06	4994	4920	1,02
2 à 3	1383	1337	1,03	2927	2879	1,02
3 à 4	908	908	1,00	1606	1748	0,92
4 à 5	556	583	0,96 .	1200	1184	0,99

Flandre occidentale. Les mort-nés du sexe masculin sont aussi plus nombreux que ceux de l'autre sexe; le rapport est de 5 à 4, un peu moins fort chez nous. (Nachricht von dem Gezundheits-Zustande, etc., von N. H. Julius; Hamburg 1829). Ne pourrait-on pas attribuer le grand nombre des mort-nés dans les villes, à l'usage des corsets et à l'habitude où sont les femmes de se serrer très-fortement.

D'après ces documens, il paraît hors de doute qu'il existe une cause particulière de mortalité qui frappe de préférence les enfans mâles avant et après leur naissance. Les effets sont tels que le rapport des décès pour les enfans des deux sexes, est avant la naissance de 3 à 2; pendant les deux premiers mois qui la suivent, de 4 à 3 environ; pendant le troisième, le quatrième et le cinquième mois, de 5 à 4; puis de 6 à 5; et après le huitième ou le dixième mois la différence est à peu près nulle.

Il ne paraît pas qu'on ait encore fait sur l'inégalité des décès chez les deux sexes, et vers l'époque de la naissance, cette remarque qui nous a paru intéressante pour l'histoire naturelle de l'homme. Elle mériterait peut-être de fixer aussi l'attention des physiologistes qui en trouveraient sans doute la véritable cause. Il est impossible de l'attribuer au nombre plus grand des naissances masculines, puisque le rapport n'est pas même de 20 à 19. Il pourrait tout au plus expliquer les rapports obtenus pour les âges qui dépassent la 1re année, et alors on trouve, en tenant compte des tables de population, que le rapport devient un peu plus petit que l'unité: ce qui ne confirme que mieux notre observation.

Pour se faire une juste idée de la grande mortalité des enfans peu après leur naissance, il suffit de considérer que, dans les villes comme dans les campagnes, il meurt pendant le premier mois qui suit la naissance, quatre fois autant d'enfans que pendant le second mois; et presqu'autant que pendant les deux années qui suivent la première, quoique la mortalité soit alors encore très-forte. La table de mortalité montre en effet qu'un dixième des enfans disparaît dès le premier mois qui suit la naissance. Ce nombre est égal à celui des survivans qui meurent entre 7 et 24 ans, ou entre 24 et 40 ans; ou bien encore à celui des survivans qui atteignent plus de 76 ans. MM. Edwards et Villermé ont fait des recherches intéressantes sur la mortalité des enfans nouveaux-nés; Toaldo, en Italie, l'attribuait en grande partie, à l'usage où l'on est de porter les enfans aux églises immédiatement après leur naissance, et souvent par les froids les plus rigoureux, et de les exposer ensuite tout découverts aux eaux de baptême.

La mortalité est si grande, surtout pour les enfans mâles, que dès la première année qui suit la naissance, le nombre est déjà réduit du quart. La perte des garçons dans les villes est telle, qu'à la cinquième année de 10,000, il n'en reste plus que 5738.

L'âge de cinq ans est très-remarquable parce que la mortalité qui a été très-grande jusque-là s'arrête assez brusquement et devient extrêmement faible jusqu'à l'âge de puberté. C'est à l'âge de cinq ans que la vie probable atteint son maximum, c'est-à-dire que l'homme peut compter sur une plus longue existence.

L'époque qui précède la puberté et qui est de 13 ans pour les villes, et de 14 pour les campagnes, mérite également notre attention : elle offre aussi

un maximum qui est d'une espèce particulière; on pourrait le nommer le maximum de viabilité; c'est l'époque où l'homme peut le plus compter sur son existence actuelle, où il a le plus à parier qu'il ne succombera pas dans l'instant qui va suivre.

Après l'âge de puberté, la mortalité devient plus forte et surtout chez les femmes; cette augmentation est même assez sensible chez les femmes

des campagnes.

Vers l'age de 24 ans, il se présente une circonstance particulière pour les hommes, c'est un maximum qu'on ne remarque pas dans la courbe de mortalité des femmes. L'époque de ce maximum coïncide avec celle où l'homme montre le plus de penchant au crime (¹); c'est l'âge orageux des passions qui occupe une place extrêmement prononcée dans la vie morale de l'homme. La mortalité ensuite diminue insensiblement et atteint pour les hommes des villes et des campagnes un nouveau minimum vers l'âge de 30 ans.

La cause pour laquelle on ne remarque pas ces points maximum et minimum dans la courbe de la mortalité des femmes, provient sans doute, de ce que l'effet que pourrait avoir sur les décès, le développement des passions chez les femmes se combine avec l'effet résultant des dangers de la maternité, car après l'âge de 24 ans, les décès chez les

⁽¹⁾ Recherches sur le penchant au crime aux dissèrens ages.

femmes continuent à augmenter et surpassent, à partir de 28 ans jusqu'à 45, le nombre des décès chez les hommes. La différence est même assez sensible entre 30 et 40 ans.

Vers 60 à 65 ans, époque également remarquable, la viabilité perd considérablement de son énergie, c'est-à-dire que la probabilité de vivre devient extrêmement faible.

Enfin la durée d'un siècle paraît limiter la carrière de l'homme. Il en est bien peu qui dépassent ce terme; on trouvera à la suite de ces documens, un tableau nº 17, qui fait connaître les centenaires qui se trouvaient en Belgique au 1er janvier 1831, avec l'indication de leur état, de leur profession et de leur sexe. Il est à remarquer que sur seize que l'on comptait alors, quatorze se trouvaient dans les trois provinces du Hainaut, de Namur et de Luxembourg. Le Limbourg et la Flandre orientale en avaient chacun un; et il ne s'en trouvait pas dans les provinces du Brabant, d'Anvers, de la Flandre occidentale et de Liége. Les trois individus les plus âgés de ces centenaires avaient 104, 110 et 111 ans, et appartenaient à la province de Luxembourg; les autres ne dépassaient pas 102 ans.

Sur les 16 centenaires portés au tableau, 9 appartenaient au sexe masculin; aucun d'eux n'avait été militaire : il est à remarquer que tous ces centenaires avaient été ou étaient encore mariés et que généralement ils vivaient dans des conditions trèsmédiocres.

54

Un physiologiste allemand, M. Burdach a publié des rapprochemens très-curieux sur la mortalité et les périodes de la vie humaine (1). Ce savant partage la vie en dix périodes de 400 semaines chacune, et il trouve ainsi l'âge des dents de lait, celui de l'adolescence, celui de la jeunesse, etc.; dans la première période, s'en trouve une autre secondaire de 40 semaines, l'âge de l'allaitement.

Pour compléter les documens relatifs à la mortalité des dissérens âges, il faudrait avoir égard aux dangers que court l'homme à chaque instant. Quand on dit en esset que l'enfant naissant a une vie probable de 25 ans, on n'apprend rien encore sur les dangers plus ou moins grands qu'il court pendant toute cette période; c'est pour avoir égard à ces dangers que nous avons construit la table suivante, qui indique les degrés de la mortalité de chaque âge, c'est-à-dire les probabilités de mourir. Cette table est calculée sur celle de la mortalité; le rapport inverse de chaque nombre placé en regard, peut être considéré comme le degré relatif de la viabilité de l'homme aux dissérens âges ou la probabilité relative de vivre.

⁽¹⁾ Die Zeitrechnung des menschlichen lebens, 1829 à Leipsig.

AGE.	DEGRES DE		AGE.	DEGRÉS DE	
	MORTALITÉ. VIABILITÉ.		MORTALITÉ.	VIABILITÉ.	
1er mois.	960	1	23° année.	12	85
2e	273	4	24e	12	82
3e	200	5	25e	12	83
40	168	6	30e	11	95
5e	135	7	35e	11	90
6e	127	8	40e	12	83
Ire année.	115	9	45e	13	77
2e	77	13	50°	15	67
3¢	60	17	55°	20	50
4 e	27	37	60e	27	37
5e	21	48	65°	39	26
6e	15	67	70°	57	18
7e	12	83	75°	87	11
8e	10	100	80°	129	8
10e	8	131	850	174	6
140	6	161	900	, 250	4
15e	7	155	950	283	3
200	10	100	100e	417	2

On a cherché à rendre ces nombres sensibles à l'œil, par la construction d'une ligne abcde; (Voyez la figure placée à la suite de ces recherches). Les écarts plus ou moins grands à partir de l'axe AB, indiquent les degrés plus ou moins grands de viabilité. Ainsi, l'on voit que vers 14 ans, la viabilité est la plus grande; elle pré-

sente ensuite une anomalie entre 15 et 30 ans. Cette courbe a été construite pour les hommes et les femmes sans distinction; la ligne pointillée est relative aux femmes. Sa forme est plus régulière que celle qui concernerait les hommes seulement; elle descend d'une manière continue du point m correspondant à 13 ans, jusqu'au point n, correspondant à 50 ans, où elle se confond avec l'autre courbe. On voit que la viabilité après la puberté, diminue plus brusquement chez les femmes que chez les hommes, elle est moindre aussi pendant la fécondité, entre 27 et 45 ans; mais plus grande à l'âge des passions vers 24 ans. La courbe de viabilité a une singulière ressemblance avec celle du penchantau crime, et une ressemblance plus grande encore avec celle du développement des forces.

La viabilité serait donc la moins forte immédiatement après la naissance, et la plus forte immédiatement avant l'âge de puberté: pour l'enfant, après le premier mois qui suit la naissance, elle serait plus grande que pour le viellard qui approche de cent ans.

Vers 75 ans, elle n'est guère plus grande que pour l'enfant vers le 6e mois qui suit sa naissance.

Nous ajouterons encore à ce qui précède, la loi de la durée des maladies exprimées en semaines et en fractions de semaines, telle que l'a donnée M. Villermé dans les Annales d'hygiène pour janvier 1830, d'après les documens de la société philanthropique highland society of scotland.

AGES.	semaines de maladie pour 1 individu.	AGES.	semaines de maladie pour 1 individu.
21e année.	0,575	55° année.	1,821
25e	0,585	60°	2,346
30°	0,621	63°	3,100
35°	0,675	65°	4,400
40°	0,758	67 •	6,600
45.	0,962	7 0°	10,701
50°	1,361		

La commission de la société écossaise qui a réuni ces données, pense qu'au-dessous de l'âge de 20 ans la durée moyenne annuelle des maladies, doit être estimée de 3 jours ou à peu près; et audessus de 70 ans, pour la classe ouvrière dans laquelle ces observations sont recueillies, de près de 4 mois ou 16 semaines et demie. Ces recherches s'accordent très-bien avec les mesures de la viabilité données plus haut.

X. De l'âge de la reproduction de l'homme.

Pour établir convenablement l'âge où l'homme se reproduit, il faudrait rechercher les âges des parens au moment de la naissance de leurs enfans. A défaut de ces documens, on peut recourir aux âges auxquels les mariages ont lieu, et admettre avec assez de vraisemblance, comme terme moyen, que la naissance du premier né date de l'année qui suit l'époque du mariage. Dans cette hypothèse, il faudrait recourir aux tables de la population; et quelques calculs fondés sur les probabilités de la vie, aideraient à déterminer les âges auxquels on se marie. Le tableau suivant fera comprendre la marche que nous avons suivie. La seconde et la quatrième colonne font connaître, d'après la table de la population, le nombre des femmes et des hommes qui se sont mariés et qui ont l'âge indiqué dans la première colonne, qu'ils soient du reste encore mariés ou dans l'état de veuvage. La troisième et la cinquième colonnes indiquent ce que deviennent les mêmes individus dans la période qui suit, en tenant compte de la mortalité. Les calculs n'ont pas été poussés au delà de 56 ans; parce que les résultats ne pourraient nécessaire-

	HOMMES MARIÉS OU VEUFS.		FEMMES MARIÉES OU VEUVES		
AGES.	Nombre des tables.	Nombre réduit.	Nombre des tables.	Nombre réduit.	
De 14 à 16 ans	s. 0	0	4	4	
16 à 20	96	91	403	387	
20 à 25	3278	3029	5981	5594	
25 à 30	14025	13175	16256	15204	
30 à 35	20879	19628	21928	20552	
35 à 40	19374	18140	22660	21143	
40 à 45	18951	17512	22188	20566	
45 à 50	18350	16583	19950	18312	
50 à 53	11708	10864	12453	11697	
53 à 56	9925	9087	10130	9432	

ment être que très-douteux.

Maintenant, pour connaître le nombre des mariages qui ont eu lieu de 20 à 25 ans parmi les hommes, il suffira de retrancher du nombre des individus de cet âge qui se sont mariés, le nombre de ceux qui l'étaient déjà avant d'avoir atteint 20 ans; il faut de plus avoir égard à la mortalité de ces derniers, de sorte que de 3278 on retranchera 91, le reste 3187 indiquera le nombre des mariages qui ont eu lieu. De la même manière, le nombre des mariages qui ont eu lieu entre 25 et 30 ans s'estimera en prenant la différence des nombres 14025 et 3029, on opérera encore de même sur les classes suivantes; pour les deux classes qui dépassent 50 ans, il faut observer qu'elles ne comprennent que trois années. Pour éviter les embarras de calcul, nous avons dans les résultats suivans employé les nombres d'une année moyenne de chaque période.

AGES.	MARIAGES QUI ONT EU LIEU.			
AGES.	Hommes.	Femmes.		
De 14 à 16	0	2		
16 à 20	24	80		
20 à 25	637	1118		
25 à 30	2199	2132		
30 à 35	1541	1345		
35 à 40	—51	422		
40 à 45	162	209		
45 à 50	169	123		
50 à 53	586	489		
53 à 56	—31 3	522		

Parmi ces nombres se présentent des quantités négatives, ce qui peut provenir d'une mortalité plus grande que celle que nous avons supposée, ou de ce que certaines périodes laissent des lacunes dans la population, ou bien encore de ce que les déclarations des mariés ont été faites d'une manière fautive pour cacher leur âge ou pour d'autres motifs. On remarque en esfet que sur les quatre nombres négatifs, trois tombent à côté de la période de 50 ans qui se trouve surchargée. Plusieurs personnes pour offrir un nombre rond, comme cela se remarque d'ailleurs dans les recensemens, auront probablement déclaré avoir cinquante ans lorsqu'il leur manquait quelques mois pour les atteindre, ou même lorsqu'elles les avaient déjà dépassés de quelques années. Quant au nombre négatif entre 35 et 40 ans pour les hommes, il correspond à l'époque désastreuse des guerres de la France auxquelles nous avons pris part; les hommes de cet âge entraient dans leur dix-neuvième année pendant la période de 1808 à 1813.

En ayant égard à ce qui vient d'être dit, on voit que les hommes en Belgique ne se marient pas avant 16 ans et probablement pas avant 18; des femmes se marient déjà entre 14 et 16 ans. Le plus grand nombre des mariages pour les hommes comme pour les femmes a lieu entre 26 et 30 ans; les femmes sont cependant plus précoces que les hommes; le maximum semblerait tomber vers 29 ans pour les hommes et après 27 ans pour les femmes.

Le nombre des mariages diminue très-sensiblement après 35 ans, et il peut être considéré comme étant à peu près nul, du moins pour les femmes, après 40 ans. La somme en esset, si l'on tient compte des signes, est de 53 seulement entre 40 et 56 ans. Ce nombre 53 est relatif bien entendu aux nombres de la table, et non à ce qui se passe effectivement. Pour les hommes, il en est un certain nombre qui se marient encore dans des àges plus avancés; ainsi le tableau précédent en indique 162 de 40 à 45 ans; 169 de 45 à 50 ans et 273 de 50 à 56 ans.

De cette recherche il résulterait que les hommes auraient leur premier né vers l'âge de 30 ans et les femmes vers l'âge de 28; c'est ce qui donnerait la durée d'une génération en Belgique; c'est aussi la durée de la vie moyenne comme nous l'avons vu plus haut. Nous insisterons particulièrement sur cette coïncidence.

Il est aussi très-remarquable que les mariages ne deviennent fréquens que lorsque l'homme a dépassé l'âge orageux des passions et du plus grand penchant au crime qui tombe vers l'âge de 24 ans; c'est aussi l'âge où il a terminé le développement de ses qualités physiques, et où ses qualités intellectuelles tendent à acquérir leur plus grande énergie.

XI. Influence des lieux et des années d'abondance ou de disette sur la mortalité et les naissances.

Nous avons déjà eu l'occasion de voir précédemment que la province de Namur est celle qui présente, à l'égard de la population, les résultats les plus favorables. La mortalité y est incomparablement moindre que dans les autres provinces; en prenant le chiffre des naissances comparé à celui de la population pour mesure de la vie moyenne, on trouve que ce dernier élément y a aussi une valeur plus grande que dans le reste du royaume. La province de Namur présente cette circonstance favorable, que si elle produit moins de citoyens que les autres provinces, elle sait mieux les conserver. Le Brabant et les deux Flandres sont dans une position opposée. L'indécision qui règne à l'égard de la population du Luxembourg ne permet de rien conclure sur la mortalité de cette province, qui, nous n'en doutons pas, se placerait avantageusement à côté de la province de Namur. Nous avons déjà vu que les habitans y atteignent un âge très-avancé.

En général, la partie la plus méridionale du royaume (le Hainaut, le pays de Namur et le Luxembourg) paraît être la plus salubre du

royaume.

Il existe une différence de mortalité très-grande dans les villes et les campagnes; elle va même de 4 à 3, quoique les naissances soient à peu près en même nombre. Cette circonstance doit influer sur la différence de mortalité qu'on remarque entre les provinces, car celles qui comptent le plus d'habitans dans les villes doivent, toutes choses égales, compter le plus de décès. La grandeur de la population doit aussi être prise en considération dans ce qui concerne la mortalité. On voit en effet que les trois provinces qui, à égalité de surface ont le plus d'habitans, sont celles où les décès ont été les plus nombreux; de sorte qu'on peut dire pour notre royaume, que la mortalité est la plus grande dans les provinces les plus populeuses et qui renferment le plus d'habitans dans les villes.

Les années d'abondance et de disette exercent une influence très-grande sur les naissances et les décès. Pour en prendre un exemple, il suffira de jeter les yeux sur le tableau suivant qui embrasse douze années d'observation.

Années.	NAISSANCES.		DÉCÈS.		PRIX DU 1/2 HECTOL® DE	
	VILLES.	CAMPAGNES.	VILLES.	CAMPAGNES.	Froment.	Seigle.
1815	59737	135625	49007	88592	ศ. 4,90	fl. 3,50
1816	58095	138507	47327	88796	9,56	7,17
1817	55207	122348	55240	97368	6,79	4,28
1818	55665	128041	49169	91247	5,18	3,82
1819	61788	143504	49738	98659	3,72	2,52
1820	61263	133685	50681	94496	3,74	2,08
1821	65356	145003	49706	88414	3,71	1,87
1822	67794	151747	52078	95475	3,30	2,46
1823	65318	148299	48815	91877	2,95	1,96
1824	67030	151636	47662	87253	2,48	1,51
1825	6 8078	153813	50689	95449	3,12	2,08
1826	67919	153970	58749	110155	4,02	2,96
Totaux.	753250	1706178	608861	1127781		
Movenne.	62770	142182	50739	93981	4,48	3,02

L'année 1817 présente, pour les villes et les campagnes, un nombre de décès beaucoup plus grand que celui des années antérieures; les naissances ont été au contraire moins nombreuses: cette année a été effectivement une année de disette comme celle qui l'avait précédée. Nous avons déjà eu occasion d'observer que ces années ont laissé

une lacune dans la population. Les privations ne sont pas seulement mortelles pour l'espèce humaine, elles arrêtent encore son développement; leur influence ne se fait pas toujours sentir immédiatement; souvent on l'apercoit long-temps encore après que la cause a cessé d'agir. En 1825 et 1826, le prix du pain a reçu un nouvel accroissement; l'on voit aussi la mortalité devenir sensiblement plus forte Au contraire, dans les années 1821 et 1824, les grains ont été au plus bas prix, et ce sont les années qui, eu égard à l'accroissement de la population, ont présenté la mortalité la moins forte. Les changemens de prix du pain ont une influence tout aussi directement marquée dans les campagnes que dans les villes; peut-être l'observe-t-on moins à l'égard des naissances.

La funeste influence des années 1816 et 1817 ne se trouve pas seulement inscrite dans les résultats généraux des décès pour tout le royaume; mais encore, comme la remarque en a déjà été faite (') dans les résultats particuliers de la mortalité pour les hospices des enfans trouvés et pour les dépôts de mendicité. On pourra en juger par les nombres suivans :

⁽¹⁾ Page 35 des Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas. Voyez aussi sur la mortalité de 1817, la Statistique nationale de M. Ed. Smits.

	HOSPICES DES ENF	ANS TROUVÉS.	dépôts de mendicité
Années.	Population.	Décès.	Habitans pour 1 décès.
1815	10739	159 7	8,25
1816	11176	1459	10,15
1817	11829	1793	5,49
1818	12813	1290	6,79
1819	13248	1346	9,29

On doit attribuer cette mortalité plus grande à ce que les individus qui ont été admis aux hospices et aux dépôts de mendicité, étaient déjà souffrans des suites de la disette, et non aux privations qu'ils pourraient avoir eues à subir dans les établissemens mêmes. Le nombre des admissions des enfans trouvés qui, année commune, ne s'élevait pas au delà de 3000, a monté jusqu'à 3945 en 1817; c'est ce qui a pu rendre la mortalité plus forte, car les enfans exposés dans ces temps de crise, avaient sans doute déjà en eux le germe de la mort.

Une autre observation que l'on peut déduire des nombres précédents, c'est celle de l'essrayante mortalité des dépôts de mendicité qui était environ quatre à cinq fois plus forte que dans nos provinces les moins salubres; on peut en dire autant des hospices des enfans trouvés ou abandonnés. Ceci consirme les remarques très-judicieuses qui ont été faites par MM. Villermé et Benoiston de Châteauneuf dans les Annales d'Hygiène, sur l'inégale mortalité du riche et du pau-

vre. Les décès dans nos prisons étaient bien moins nombreux; à Vilvorde, en 1824, 25 et 26, on en comptait 1 par 28 habitans; à St-Bernard, 1 par 22 en 1826; et à Gand, vers la même époque, 1 par 44 seulement; ce rapport est un peu moindre que pour tout le royaume. Ce qui doit établir une distinction entre les prisons et les dépôts de mendicité, c'est que les individus qui entrent dans ces derniers établissemens n'y font guère qu'un séjour de 7 à 8 mois, et y arrivent ordinairement, comme nous l'avons dit, avec une santé minée par les privations et les maladies; ceux qui entrent dans les prisons après avoir subi un jugement, se trouvent en général dans un état de santé moins défavorable, et la durée moyenne du séjour n'y est pas alors de moins de 5 ans.

XII. Influence des sexes et des professions sur la mortalité.

L'influence des sexes est extrêmement prononcée dans tout ce qui concerne les naissances et les décès; déjà même elle se fait ressentir comme nous l'avons vu, avant que l'enfant ait pu voir le jour. Ainsi pour 2 morts-nés du sexe féminin on en compte 3 du sexe masculin. La même influence se reproduit après la naissance; puis s'efface peu à peu. Elle se reproduit ensuite à différens âges d'une manière plus ou moins curieuse. On pourra s'en faire une idée par le tableau suivant pour les principaux âges.

68 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

AGES.	décès fémin. po	UR 1 DÉCÈS MASCUL.
	DANS LES VILLES.	DANS LES CAMPAGNES.
Morts-nés ,	0,75	0,59
De 0 à 1 mois.	0,75	0,73
1 à 2	0,73	0,84
2 à 3	0,82	0,83
3 à 6	0,79	0,86
6 à 12	0,94	0,97
1 à 2 ans.	0,94	1,03
2 à 5	1,00	1,08
5 à 14	1,12	1,07
14 å 18	1,22	1,34
18 à 21	1,02	1,08
21 à 26	0,79	0,90
26 à 30	1,00	1,17
30 à 40	1,14	1,60
40 à 50	0,98	1,20
50 à 60	0,93	0,85
60 à 70	1,04	0,95
70 à 80	1,30	1,00
80 à 100	1,47	1,09

Ce tableau indique le rapport entre les décès des deux sexes pour chaque âge sans égard à la population. Les nombres pour les campagnes peuvent du reste, être considérés comme représentant fidèlement la grandeur de la mortalité relative, parce qu'à chaque âge, les individus des deux sexes sont à peu près en même nombre, ce qui n'a pas lieu dans les villes, du moins pour les vieillards. Le rapport des villes, en ayant égard à la population, est en général trop grand pour les âges avancés; il présente néanmoins les mêmes alternatives d'augmentation et de diminution que le rapport des campagnes.

D'après ce qui précède, vers la naissance, il meurt plus d'hommes que de femmes; vers deux ans, la mortalité des deux sexes devient à peu près la même; celle des femmes augmente ensuite et devient très-sensible entre 14 et 18 ans, c'est-à-dire après la puberté; entre 21 et 26 ans, époque des passions les plus vives et du plus grand penchant au crime, c'est la mortalité de l'homme qui l'emporte sur celle de la femme; de 26 à 30, époque des mariages, le contraire a lieu, mais la mortalité devient encore très-sensible chez les femmes pendant tout le temps de la fécondité; lorsqu'elles cessent de procréer, cette mortalité diminue un peu eu égard à celle des hommes; puis les deux sexes achèvent de s'éteindre dans les proportions respectives où la mortalité les a laissés.

Nous avons vu que les femmes se mariaient de deux à trois ans plus tôt que les hommes, et que d'une autre part, elles étaient deux fois aussi exposées au veuvage.

L'influence des sexes se fait ressentir encore dans les naissances, de telle manière qu'il naît à

peu près 100 garçons pour 94 filles.

La grande mortalité des femmes des campagnes pendant le temps de la fécondité, peut tenir à la nature des travaux pénibles qu'elles ont à supporter à une époque qui exige les plus grands ménagemens. Ces travaux au contraire, par leur régularité, sont bien loin d'être aussi préjudiciables aux hommes dont les décès sont moins nombreux que dans les villes. En général, le déréglement de la conduite et la facilité de se livrer à l'excès de ses passions, devient très-funeste à l'homme qui habite l'enceinte des villes. La différence des professions est aussi très-sensible comme l'ont reconnu plusieurs statisticiens distingués (').

XIII. Influence des saisons et des heures sur les naissances et les décès.

Les saisons ont une influence marquée sur tout ce qui se rapporte à l'homme; elles agissent sur son physique autant que sur son moral. Ainsi la véhé-

⁽¹⁾ Voyez dans les Annales d'Hygiène les recherches de MM. Villermé, Benoiston de Châteauneuf, Lombard de Genève, Esquirol, etc. Voyez aussi D' Caspers beitrag zur medicinischen statistik und Staatsarzneikunde, in-12; Berlin 1825.

mence de ses passions et l'intensité de son penchant au crime se modifient selon les températures et les climats, et il en est de même de sa faculté reproductrice et de sa mortalité. Les physiologistes avaient déjà observé l'influence des saisons sur les naissances et les décès de l'homme; mais en général leurs résultats étaient peu d'accord, parce qu'ils étaient plus ou moins modifiés par les localités, les temps et les usages des peuples auxquels ils se rapportaient. En 1824, des recherches spéciales sur ce sujet intéressant furent publiées dans les Mémoires de l'Académie de Bruxelles ('). Le résultat de ces recherches fut que le nombre des naissances et celui des décès croissaient et décroissaient alternativement, et que ces nombres atteignaient leur maximum vers le mois de janvier pour les décès, et vers le mois de février pour les naissances, et leur minimum environ six mois après, en juillet (2); ces recherches furent confirmées ensuite pour nos principales villes; et les résultats généraux du royaume des Pays-Bas furent

⁽¹⁾ Sur les lois des naissances et de la mortalité à Bruxelles, tome 3, page 501. Voyez aussi la Correspondance mathématique et physique de M. A. Quetelet, tome 1 et 2.

⁽²⁾ Le tome 34e des Mémoires de l'Académie royale de Turin, publié en 1830, contient deux lettres inédites de M. le professeur Van Swinden sur le même sujet. Ces lettres nous apprennent que ce savant, dès l'année 1798, était déjà parvenu au même résultat. Nous devons regretter de les avoir connues si tard, de même que les recherches de M. Balbo sur l'influence des saisons. Il paraît d'après ces recherches, que les décès à Turin ne suivent pas une marche tout-à-fait aussi régulière que chez nous.

d'accord avec les premiers nombres obtenus pour Bruxelles. Ces recherches firent l'objet de plusieurs lettres intéressantes de M. le docteur Villermé (¹), qui dans les Annales d'Hygiène, a traité depuis le même sujet avec tous les développemens désirables, et qui a fait voir que les époques du maximum et du minimum avançaient ou retardaient selon les climats et les habitudes des peuples.

La loi de la mortalité pendant les saisons areçu jusqu'ici moins de développement. MM. Edwards et Villermé l'ont considérée chez les enfans nouveauxnés. Toaldo l'avait également observée en Italie sur la première enfance, et il attribuait la plus grande mortalité de l'hiver en grande partie aux froids qu'éprouvaient les nouveaux-nés qu'on portait au baptême. M. Balbo et quelques savans anglais ont recherché l'influence des saisons sur les maladies. Les documens que nous présentons plus loin, embrassent la différence de la mortalité en hiver et en été pour tous les âges.

Nous commencerons par faire connaître les naissances et les décès des différens mois pour l'ancien royaume des Pays-Bas, et pour les douze années de 1815 à 1826 inclusivement. (Voyez le tableau ci-joint.)

⁽¹⁾ Voyez dans la Correspondance mathématique, tome 2, page 286; et dans les Recherches sur la population, les naissances, etc., dans le royaume des Pays-Bas, page 15, différentes lettres de M. Villermé à M. Quetelet.

MOIS.	NAISS	ANCES.	DECES.		
(1815-1826.)	VILLES.	CAMPAGNES.	VILLES.	CAMPAGNES.	
Janvier.	68255	159787	59892	116129	
Février.	71820	170699	56267	114758	
Mars.	69267	164851	54277	114244	
Avril.	66225	147118	51818	107264	
Mai.	62102	134446	48911	93714	
Juin.	58730	125026	46607	84464	
Juillet.	5715 1	121512	45212	77555	
Août.	59620	131657	47032	78802	
Septembre.	62731	144389	50191	85131	
Octobre.	62500	146362	51649	89514	
Novembre.	64273	146285	52908	89585	
Décembre.	65120	148186	55631	98705	
MOYENNE.	63983	14502 6	51700	95822	

Afin de mieux faire comprendre la succession de ces nombres, nous avons cru utile, en prenant les résultats publiés dans le deuxième recueil de la commisson de statistique, d'avoir égard à l'inégale grandeur des mois, et de prendre des quantités qui correspondent à des mois de 31 jours. On voit par le tableau précédent que la plus grande mortalité se pré-

74 RECHERCHES SUR LA REPRODUCTION

sente en janvier dans les villes comme dans les campagnes, et la moindre mortalité en juillet. Ce dernier mois est aussi celui qui présente le minimum des naissances dans les villes comme dans les campagnes; mais le maximum des naissances arrive en février. Les maxima et les minima sont très-nettement prononcés, et les courbes qui représenteraient les nombres, auraient une forme assez régulière. En prenant pour unité la moyenne des naissances et des décès, on a pour les villes et les campagnes les résultats suivans:

MOIS.	NAISS/	ANCES.	DÉCÈS.		
11015.	VILLES. CAMPAGNES.		VILLES.	CAMPAGNES.	
Janvier.	1,067	1,102	1,158	1,212	
Février.	1,122	1,177	1,088	1,198	
Mars.	1,083	1,137	1,050	1,192	
Ayril.	1,035	1,014	1,002	1,120	
Mai.	0,971	0,927	0,946	0,978	
Juin.	0,918	0,862	0,901	0,882	
Juillet.	0,893	0,838	0,874	0,809	
Août.	0,932	0,908	0,910	0,822	
Septembre.	0,980	0,995	0,971	0,888	
Octobre.	0,977	1,009	0,999	0,934	
Novembre.	1,005	1,009	1,024	0,935	
Décembre.	1,018	1,022	1,076	1,030	

Observons d'abord que l'influence des saisons est beaucoup plus prononcée dans les campagnes que dans les villes; ce qui semble naturel puisque l'on y trouve moins de moyens de se préserver de l'inégalité des températures. Le maximum des naissances en février suppose le maximum des conceptions au mois de mai, lorsque la force vitale reprend toute son activité après les rigueurs de l'hiver.

Le tableau qui précèdene fait pas la distinction des âges des individus; cette distinction est cependant importante, puisqu'elle nous apprendrait à quelles époques de la vie les chaleurs où les grands froids sont le plus à craindre. Le tableau qui suit présente cette distinction, du moins pour les mois de janvier et de juillet, seuls termes que nous avons considérés, puisqu'ils présentent les limites extrêmes.

AGES.	décès penda	NT LES MOIS	DÉCÈS EN JUILLET
1010.	DE JANVIER. DE JUILLET.		décès en Janvier.
Morts-nés	269 .	215	0,80
1er mois après la naissance	3321	1719	0,52
4 à 6 ans.	878	600	0,69
8 à 12	616	447	0,73
12 à 16	409	420	1,05
16 à 20 -	502	545	1,09
20 à 25	861	796	0,93
25 à 30	793	724	0,92
40 à 45	818	613	0,75
62 à 65	968	525	0,54
79 à 81	658	332	0,51
90 et au-dessus.	252	99	0,39

Il résulte de ces nombres que l'influence des saisons est extrêmement prononcée selon les différens âges. Les morts-nés en janvier et juillet ont été dans le rapport de 5 à 4. Mais c'est au moment où l'enfant commence à voir le jour, que l'influence des saisons se fait vivement sentir; ainsi pour deux enfans qui meurent en janvier, on n'en perd qu'un seul au mois de juillet. Cette mortalité plus grande en hiver, diminue de manière à devenir à peu près nulle vers dix à douze ans; après cette époque, et pendant la puberté et les années qui la suivent, la chaleur vitale se développe si abondamment que c'est plutôt l'action de l'été que l'on doit redouter pour le jeune homme. Vers l'époque des mariages et pendant la durée de la reproduction, l'influence des saisons est à peu près nulle. L'hiver recommence à faire sentir sa funeste action après l'âge de 40 ans, et les effets en sont si sensibles, qu'après l'âge de 65 ans, le froid est aussi à craindre pour les vieillards que pour les enfans nouveaux-nés; il l'est même davantage après 90 ans, puisqu'il meurt de deux à trois vieillards en janvier pour un seul au mois de juillet.

En prenant les nombres de la dernière colonne, on pourrait les considérer comme exprimant la mesure de la chaleur vitale que possède l'homme à ses différens âges. Il résulterait delà que, vers l'âge de puberté, sa chaleur vitale serait en excès.

Les heures paraissent aussi exercer une influence marquée sur les naissances et les décès : ainsi, de 1811 à 1822 à l'hospice de la maternité de Bruxelles, on a observé les nombres suivans pour les naissances ('), auxquels sont joints les nombres observés en 1827 et 1828 par M. le docteur Guiette.

HEURES.	NAISSANCES (1811-1822).	NAISSANCES (1827 et 28).		
anones.	Jour.	Nuit.	Jour.	Nuit.	
1 à 6	574	798	119	145	
6 à 12	614	694	119	148	
Totaux.	1188	1492	238	293	

On voit par ces nombres que les naissances sont plus nombreuses la nuit que le jour; le rapport pour

⁽¹⁾ Voyez pour plus de détails les Recherches sur la population, etc., dans le royaume des Pays Bas page 21. Ces observations en ont fait naître d'autres semblables. Le docteur Bnek de Hambourg, en traitant le même sujet, est parvenu aux résultats suivans (Nachricht von dem Gesundheits-Zustande, etc., pas le docteur Julius, Hambourg 1829); les nombres sont réduits à 1000.

HIVER.	PRINTEMPS.	ÉTÉ.	HIVER.	MOYENNE.
325	320	291	312	312
270	252	256	216	249
190	136	189	225	183
215	292	264	247	256
315	321	292	281	306
243	260	236	220	242
194	212	220	227	211
248	207	252	272	241
	325 270 190 215 315 243 194	270 252 190 136 215 292 315 321 243 260 194 212	325 320 291 270 252 256 190 136 189 215 292 264 315 321 292 243 260 236 194 212 220	325 320 291 312 270 252 256 216 190 136 189 225 215 292 264 247 315 321 292 281 243 260 236 220 194 212 220 227

les 11 années, est de 1,26 à 1, et pour les 2 années d'observation de M. Guiette de 1,23 à 1, c'est-à-dire qu'il est né à peu près exactement 5 enfans pendant la nuit pour 4 pendant le jour. M. le docteur Bnek a trouvé le rapport 1,31 à 1 pour la nuit et le jour. Il paraîtrait que vers les heures de minuit et de midi, les naissances sont généralement moins nombreuses.

Voici les résultats obtenus sur les décès aux différentes heures du jour et pendant 30 ans également à l'hôpital de S^t-Pierre de Bruxelles :

HEURES.	DÉC	Ès.
III CACAS.	Jour.	Nuit.
1 à 6	1458	1397
6 à 12	1321	1074
Totaux.	2779	2471

La dissérence du jour à la nuit est moins prononcée pour les décès que pour les naissances, et, contrairement à ce qui a lieu pour les naissances, c'est pendant le jour qu'on a compté le plus de décès; du reste les deux parties de la matinée de 1 à 6 heures et de 6 à 12 offrent à peu près le même nombre de décès, la dissérence porte surtout sur les 6 heures qui suivent midi et les 6 heures qui précèdent minuit. Le docteur Buek a trouvé à Hambourg que les décès étaient plus nombreux la nuit que le jour; cette dissérence paraît tenir à ce que chez nous le nombre

des décès avant minuit a été très-faible en comparaison de celui de Hambourg; les autres nombres s'accordent assez bien. Comme ces derniers résultats reposent sur des nombres trop faibles, on doit y attacher moins de confiance, surtout parce qu'ils sont en opposition avec les résultats de recherches semblables faites ailleurs.

CONCLUSIONS.

En résumant les observations principales contenues dans les recherches qui précèdent, et particulièrement celles sur lesquelles semble s'étre moins arrêtée l'attention des statisticiens, on arrive aux conclusions suivantes:

1º La partie occidentale de la Belgique est incomparablement plus peuplée que la partie orientale; c'est aussi celle qui, toutes choses égales, renferme le plus d'habitans dans les villes.

2º On compte, en général, environ 5 individus par ménage: dans la partie occidentale du royaume, les ménages sont un peu plus grands que dans la partie orientale.

3º Dans les campagnes, le nombre des femmes est à peu près égal au nombre des hommes; mais dans les villes, il lui est supérieur de beaucoup.

4º Les deux tiers de la population se composent de célibataires; l'autre tiers est composé des individus mariés ou veufs.

5° Le nombre des veuves est à peu près exactement double du nombre des veufs.

6º Les deux Flandres sont les provinces où la

fécondité est la plus grande.

7º Les différentes provinces flamandes sont celles où la mortalité est la plus forte; et Namur est la province qui se trouve dans la situation la plus avantageuse pour tout ce qui se rapporte aux mouvemens de la population.

8° Le nombre des mort-nés dans les villes a été double de celui des mort-nés dans les campagnes; et pour trois mort-nés du sexe masculin on en a

compté deux de l'autre sexe.

9° Il paraît qu'il existe une cause de mortalité qui frappe de préférence les enfans mâles avant et après qu'ils ont vu le jour.

10° C'est vers l'époque qui précède la puberté que la viabililé est la plus grande, c'est-à-dire, que l'homme comme la femme, peut le plus compter sur son existence actuelle.

11º La mortalité des femmes, après l'âge de puberté, est plus forte que celle des hommes; elle est bien moindre au contraire vers 24 ans, âge où l'homme se livre le plus à ses passions, et atteint le maximum du penchant au crime.

12º C'est vers l'âge de 29 ans pour les hommes

et de 27 pour les femmes, qu'il se fait chez nous le plus de mariages.

13º Presque tous nos centenaires se trouvaient à la fin de 1829, dans les provinces de Namur,

de Hainaut et du Luxembourg.

14º On a remarqué en Belgique que les années où le pain était le plus ou le moins cher, ont coïncidé avec les années où l'on comptait le plus ou le moins de décès, et le moins ou le plus de naissances.

15° La mortalité des femmes pendant la période de la fécondité, est un peu plus grande que celle

des hommes aux âges correspondans.

16° Le nombre des naissances et des décès est plus grand en hiver qu'en été. C'est surtout aux petits enfans et aux vieillards que les rigueurs de l'hiver sont le plus funestes; puisque pour 1 décès en juillet, on en compte à leur âge 2 en janvier.

Cette mortalité plus grande en hiver, diminue de manière à devenir à peu près nulle vers 10 à 12 ans; après cette époque et pendant la puberté et les années qui la suivent, la chaleur vitale se développe si abondamment, que c'est plutôt l'action de l'été que l'on doit redouter pour le jeune homme.

17° Le nombre des naissances est moins grand le jour que la nuit, surtout que dans la seconde partie de la nuit. Il paraît en être de même des

décès.

PROVINCE DE LA

VILLES ET DISTRICTS.		MAISONS.	MÉNAGES.	TOTAL des DEUX SEXES.
	, Gand	11823	16438	83783
	Alost	2459	3173	14791
	Audenaerde	755	942	5334
	Termonde ·	1016	1385	7238
	Deynze	697	737	3644
VILLES.	Eecloo	1459	1629	8351
VI	Grammont	1428	1532	7349
14	Lokeren	2859	3255	16039
	St-Nicolas	3154	33 99	16386
	Ninove	811	864	4409
	Renaix	2179	2532	12069
T otau	x des villes	28640	35886	179423
	Alost	17688	19218	104542
E	Audenaerde	14590	17100	90760
TE	Termonde	13665	15513	80814
DISTRICTS DE	Eecloo	7507	8506	43030
DIS	Gand	27108	29948	161858
	St-Nicolas	13013	14183	73511
Totau	$oldsymbol{x}$ des comm. rurales.	93571	104468	55451 5
Totau	x pour la province	122211	140354	733938

FLANDRE-ORIENTALE.

	SEXE MASCULIN.				SEXE F	éminin.	
Célibats.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariées.	Veuves.	Total.
25464	12716	1363	39543	28155	12479	3606	44240
4885	2171	252	7308	4775	2179	529	7483
1605	746	121	2472	1913	733	216	2852
2285	1014	110	3409	2552	990	287	3829
1161	508	69	1738	1243	506	157	1906
2847	1156	126	4129	2736	1164	322	4222
2271	1062	146	3479	2494	1060	316	3870
5177	2273	317	7767	5 484	2238	580	8302
4845	2581	268	7694	5540	2580	572	8692
1372	640	87	2099	1502	641	167	2310
3929	1763	289	5981	3895	1761	432	6088
55841	26630	3148	85619	60289	26331	7184	93804
35594	14579	2081	52254	3 45 00	14601	3187	52288
31612	12685	1723	45420	29668	12675	2997	45340
27573	11039	1553	40165	26958	11058	2633	40649
14737	5943	648	21328	13929	5960	1813	21702
56329	21512	2803	80646	54439	21447	5326	81212
24474	10200	1183	35857	24710	10203	2732	37654
189719	75958	9993	275670	184213	75944	18688	278845
245560	102588	13141	361289	244502	102275	25872	372649

PROVINCE DE LA

VILL	ES ET DISTRICTS.	MAISONS.	MÉNAGES.	TOTAL des
				DERX SEXES.
	/			
	Bruges ,	7333	10137	42198
	Dixmude	653	733	3199
	Ypres	2364	3300	15940
	Isegheni	1538	1674	8380
	Courtrai	3937	4134	19036
	Meniu	780	1339	7608
κį	Nieuport ,	528	685	3028
VILLES	Ostende	1447	2471	11328
NII.	Poperinghe	1898	2138	10092
	Roulers	1815	1830	9820
	Thielt	1961	2274	11519
	Thourout	1230	1254	7469
	Furnes	756	954	4253
	Waesten	1153	1222	5614
	Wervick	939	1105	5461
	\		_	_
Totau:	x des villes	28332	35300	164945
		_	_	_
	Bruges	9048	9452	51186
ம	Ostende	4526	4766	25207
DISTRICTS DE	Dixmude	7426	7677	39467
TS	Furnes	4118	4382	21194
RIC	Ypres	12098	12584	61723
IST	Courtrai	20442	22046	113558
A	Thielt	10594	10915	58650
	Roulers	12111	12805	65774
	•	_		-
Totaux	des communes rurales.	80363	84627	436759
Totau.	x pour la province	108695	119927	601704

FLANDRE-OCCIDENTALE.

	SEXE MA	ASCULIN.		SEXE FÉMININ.			
Célibs.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariées.	Veuves.	Total.
	- The second sec	Section of the second	ACCURACION PLANTAGE	Schoolsterner.	- AND ASSESSED OF	Telephonespagners Tr.	Brain on a title
11586	6303	684	18573	15015	6378	2232	23625
859	439	46	1394	1149	491	165	1805
4821	2295	266	7382	5537	2283	738	8558
2717	1234	202	4153	2743	1223	261	4227
6092	2726	356	9174	6428	2691	743	9862
2587	1102	108	3797	2432	1102	277	3811
904	477	69	1450	909	475	194	1578
3412	1709	165	5286	3653	1711	678	6042
2767	1543	171	4481	3643	1564	404	5611
3161	1413	186	4760	3293	1413	354	5060
3729	1656	209	5594	3866	1656	403	5925
2549	1056	101	3706	2441	1061	261	3763
1150	689	66	1905	1418	683	247	2348
1756	897	· 103	2756	1729	898	231	2858
1653	801	141	2595	1853	800	213	2866
_			-	_	-	_	_
49743	24390	2873	77006	56109	24429	7401	87939
-		-		-	-	_	
17702	7453	577	25732	16454	7454	1546	25454
8445	3674	300	12419	,8216	3,683	889.	12788
12983	5868	570	19421	12793	5854	1399	20046
6723	3341	334	10398	6647	3341	808	10796
19716	9438	1156	30310	19710	9457	2246	31413
38221	16134	2291	56646	37138	16064	3710	56912
19876	8235	1107	29218	19336	8247	1849	29432
21807	9387	1402	32546	21554	9372	2252	33178
 145473	63530	7737	216740	- 141848	63472	14699	220019
— 195216	87920	- 10610	293746	— 197957	87901	22100	— 307958

VII	LLES ET DISTRICTS.	MAISONS.	MÉNAGES.	TOTAL des deux sexes.
VILLES.	Anvers (1) Malines (2) Lierre Turnhout	10970 4140 2376 2507	16582 6024 2862 2038	77199 24436 13153 12493
Totaux	c des villes	19993	28106	127281
DISTRITCS DE	Anvers	13961 11580 12091	16140 13774 13681	S4756 67936 75001
	c des communes rurales	37632 57625	43595 — 71701	227693 — 354974

⁽¹⁾ Y compris 4237 horames formant garnison.(2) Y compris 889 hommes formant la garnison.

D'ANVERS.

	SEXE MA	SCULIN	1.		SEZE F	éminin.	
Gélibats.	Mariées.	Veuss.	Total.	Célibat ^s .	Mariées.	Veuves.	Total.
24614	11222	1109	36945	25883	11217	3154	40254
6951	3637	430	1 1018	8665	3613	1140	13418
3731	1989	224	5924	4759	1950	520	7229
3926	1839	222	5937	4237	1839	430	6506
	_				_	_	_
39222	18667	1985	59874	13544	18619	5244	67407
-		-					
28789	12263	1769	42821	26605	12045	3285	41935
22876	9880	1162	33918	21957	9875	2186	34 018
25118	10810	1634	37562	23865	10818	2756	37439
				_	-	_	_
76783	32953	4565	114301	72427	32738	8227	113392
			-	_	_	-	
116005	51620	6550	174175	115971	51357	13471	180799

⁽³⁾ Y compris 580 insensés étrangers, réunis dans la commune de Gheel, et $300~\rm r\acute{c}elus~du~d\acute{e}p\acute{o}t$ de mendicité de Hoogstracten.

VILI	ES ET DISTRICTS.	MAISONS.	MÉNAGES.	TOTAL des DEUX SEXES.
	Bruxelles	13619	21879	98279
	Hal	1177	1215	5863
	Louvain	4312	5221	25643
LES.	Aerschot	622	720	3615
VILLES.	Diest	1259	1386	7039
	Tirlemont	1442	1698	7822
	Nivelles	1319	1700	7670
	Wavre	989	1065	4853
Totaux	des villes	24739	34884	160784
20	Bruxelles	31355	33558	180568
DISTRICTS	Louvain	19408	20870	106075
DIS	Nivelles	20773	21823	108719
Totaux	des comm. rurales	71536	76051	395362
Totaux	pour la province	96275	110935	556146

DU BRABANT.

SEXE MALCULIN.					SEXE F	éminin.	
Célibats.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariêes.	Veuves	Total.
27922	15169	1794	44885	33168	15236	4990	53394
. 1760	967	104	2831	1851	966	215	3032
7680	3790	405	11875	8649	3827	1292	13768
1057	52 8	90	1675	1292	528	120	1940
2257	1038	117	3412	2291	1014	322	3627
2279	1135	162	3576	2738	1138	370	4246
2120	1161	159	3440	2715	1165	350	4230
1480	768	87	2335	1542	760	216	2518
46555	24556	2918	74029	54246	24634	7875	86755
5946 0	28174	3099	90733	56321	27807	5707	89835
34794	16132	1837	52763	33622	16128	3562	53312
34428	17607	1955	53990	33359	17554	3826	54729
128682	61913	6891	197486	123302	61479	13095	197876
175237	86469	9809	271515	177548	86113	20970	284631

			TOTAL
VILLES ET DISTRICTS.	MAISONS.	MÉNAGES.	des
			DEUX SEXES.
			DEUX SEXES.
Antoing	387	448	1917
Ath	1503	1871	8789
Lessines	909	928	4592
Leuze	1254	1290	5367
Peruwelz	1391	1460	6622
Tournay	3595	6118	28737
Braine-le-Comte	764	904	4217
Chièvres	610	621	3040
Enghien	705	898	3739
Mons (1)	3308	8910	23010
Rœulx	505	554	2568
	306	327	1550
Soignies	1219	1295	6314
Beaumont	333	460	1856
Binche	887	1215	4878
Charleroy	932	1210	5908
Châtelet	493	581	2550
Chimay	505	601	2567
Fontaine-l'Évêque.	572	673	2801
Gosselies	851	883	4187
Thuin	* 724	803	3632
Totaux des villes (2)	21753	32050	128841
, Ath	15355	16631	78282
Charleroy	15926	16660	79346
Mons	20303	21415	103612
§ Soignies	11676	12711	62886
Thuin	11859	12481	57333
a Tournay	18536	19317	94657
Totaux des comm. rurales	93655	99215	476116
Totaux pour la province	115408	131265	604957
		-	1

⁽¹⁾ Y compris environ 500 ouvriers étrangers, employés aux houillières de M. Degorges.

DU HAINAUT.

	SEXE M.	ASCULIN			SEXE F	éminin.	
Célibats.	Mariés.	Veufs.	Total.	Célibats.	Mariées.	Venves.	Total.
548 2849 1422 1173 2125 9559 1258 1009 1018 7554 821 467 2090 572 1376 2066	329 1318 757 1161 1084 4336 653 451 568 3404 376 247 928 274 797 883	46 155 105 334 103 509 93 58 71 444 62 21 112 40 121	923 4322 2284 2668 3312 14404 2004 1518 1657 11402 1259 735 3130 886 2294 3042	1212 1957 8715	329 1328 708 1161 1084 4337 658 478 568 3395 376 253 921 277 816 868	83 403 162 326 269 1281 172 134 174 1194 98 64 264 101 205 245	994 4467 2308 2699 3310 14333 2213 1522 2082 11608 1309 815 3184 970 2584 2866
797 732 863 1318 1103 40720 25902 25175 33740 20437 17826 31253 154333 195053	393 445 443 656 565 20078 12086 13030 16539 9758 9682 14588 75683 95761	53 43 58 86 57 2634 1559 1231 1040 1886 8607 11271	1243 1220 1364 2070 1725 63462 39547 39456 51918 31427 28548 47727 238623 302085	804 799 858 1297 1198 39488 23960 23939 31119 19713 17103 29160 144994 184482	392 437 447 660 574 20067 12010 16506 9739 9666 14490 75431 95498	111 111 132 160 135 5824 2765 2931 4069 2007 9016 3280 17068 22892	1307 1347 1437 2117 1907 65379 38735 39890 51694 31459 28785 46930 237493 302872

⁽²⁾ Y compris 443 militaires eu garnison à Ath; 2216 militaires à Tournay; 2924 militaires à Móns'; et 474 militaires à Charleroy.

VILLES	S ET DISTRICTS.	MAISONS.	ménages.	TOTAL des DBUX SEXES.
	/ Andennes	601	015	2000
		601	817	3920
	Fosse	454	488	2465
VILLES.	Namur	1827	4455	21571
	Dinant	978	1098	4834
1	Philippeville .	226	282	1429
			-	_
Totaux	des villes	4086	7140	34219
		_		_
DE	Namur	16313	17105	86141
DISTRICTS	Dinant	10444	11205	51919
DIST	Philippeville .	8559	9044	40446
		_		
Totaux	des com. rurales.	35316	37352	178506
		_	_	-
Totaux	pour la province.	39402	44492	212725

Dans le total de la population se trouvent compris 2533 militaires en garnison, savoir: à Namur 2088; à Dinant 30; à Philippeville; 234,

DE NAMUR.

	SEXE MAS	CULIN.			sexe fé	MININ.	
Célibats.	Mariés.	Veuss.	Total.	Célibats.	Mariés.	Veuv.	Total.
1175	603	73	1851	1287	613	169	2069
722	407	42	1171	809	417	68	1294
7307	3114	430	10851	6585	3109	1026	10720
1492	693	115	2300	1674	674	186	2534
547	212	24	783	375	207	64	646
- ;	_	_	_	_	_	_	_
11243	5029	684	16956	10730	5020	1513	17263
_	-	-	_	_	_	-	-
27709	13761	1405	42875	26413	13900	2953	43266
16354	8689	958	26001	15251	8702	1965	25918
12370	7094	740	20204	11617	7068	1557	20242
-	_	-	_	_	_	_	_
56433	29544	3103	89080	53281	29670	6475	89426
_	_	-	_	_	_	-	_
67676	34573	3787	106036	64011	34690	7988	106689

à Marienbourg 91; ainsi la population de la province n'était effectivement que de 210192 âmes au 1er janvier 2830.

VILLE	S ET DISTRICTS.	MAISONS.	ménages.	TOTAL des DEUX SEXES.
	Liége	8488	12892	58087
	Verviers	1422	4243	19592
	Huy	1253	1447	€880
VILLES.	Stavelot	680	910	3681
Υ.	Herve	514	725	3099
	Limbourg	275	449	2202
	Visé	358	406	1834
		_	-	-
Totaux	: des villes	12990	21072	95375
		-	_	_
DE	Waremme	8820	8866	42094
	Liége	22289	23447	111346
DISTRICTS	Verviers	11524	14479	66880
ā	Huy	10382	10904	54242
			_	-
Totaux	des com rurales.	53015	57696	274562
		-	_	_
Totaux	pour la province.	66005	78768	369937

DE LIÉGE.

Célibat*. Mariés. Veuß. Total. Celibat*. Mariées. Veuv. 17606 8596 1112 27284 19556 8651 2596 5583 3172 397 9152 6282 3306 852 2021 1028 144 3193 2322 1036 329 1114 603 110 1827 1104 598 152 943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72		SEXE FÉMININ.				SEXE MASCULIN.				
5583 3172 397 9152 6282 3306 852 2021 1028 144 3193 2322 1036 329 1114 603 110 1827 1104 598 152 943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 — — — — — — 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 — — — — — — — — 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 1753	Total.	Veuv.	Mariées.	Celibats.	Total.	Veuss.	Mariés.	Célibats.		
5583 3172 397 9152 6282 3306 852 2021 1028 144 3193 2322 1036 329 1114 603 110 1827 1104 598 152 943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 — — — — — — 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 — — — — — — — — 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 1753										
2021 1028 144 3193 2322 1036 329 1114 603 110 1827 1104 598 152 943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 — — — — — 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 — — — — — — 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 — — — — — — —	30803	2596	8651	19556	27284	1112	8566	17606		
1114 603 110 1827 1104 598 152 943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 - - - - - - 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 - - - - - - 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - - -	10440	852	3306	6282	9152	397	3172	5583		
943 519 74 1536 906 533 124 735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 - - - - - - 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 - - - - - - 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - - -	3687	329	1036	2322	3193	144	1028	2021		
735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 — — — — — — 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 — — — — — — 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 — — — — — — —	1854	152	598	1104	1827	110	603	1114		
735 325 54 1114 678 326 84 557 294 41 892 580 290 72 — — — — — — 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 — — — — — — 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 — — — — — — —	1563	124	533	906	1536	74	519	943		
557 294 41 892 580 290 72 - - - - - - - 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 - - - - - - 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - -	1088			678	1114	54				
- - - - - - 28559 14507 1932 44998 31428 14740 4209 - - - - - - - 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - -								-		
- - - - - - 13758 6278 830 20886 13367 6328 1533 35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - -	942	72	290	580	892	41	294	557		
	 50377	4209	14740	31428	44998	1932	14507	28559		
35577 17225 2262 55064 34482 17185 4615 20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 - - - - - - -	_	_	_	_	_	_	_			
20795 10450 1496 32741 21097 10440 2602 17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 — — — — — —	21228	1533	6328	13367	20886	830	6278	13758		
17531 8371 1086 26988 16884 8362 2008 — — — — — — — —	56286	4615	17185	34482	55064	2262	17225	35577		
	34139	2602	10440	21097	32741	1496	10450	20795		
	67654	2008	8362	16884	26988	1086	8371	17531		
87661 42324 5674 135659 85830 42315 10758	_	_		_	_			_		
	138903	10758	42315	85830	135659	5674	42324	87661		
			-	_	_	-	_	-		
116220 56831 7606 180657 117258 57055 14967	189280	14967	57055	117258	180657	7606	56831	116220		

PROVINCE DU LIMBOURG.							
	VILLES ET COMMUNES RURALES.	POPULATION.					
VILLES.	Maestricht	21673					
	StTronc	8291					
	Hasselt	7393					
	Venloo	6610					
	Weert ·	5855					
	Ruremonde	5280					
	Tongres	4893					
	Maseyk	3936					
	Sittard	3740					
Total	des villes. ়	67671					
DISTRICTS DE	(Maestricht	108769					
	Hasselt	76953					
	Ruremonde	84310					
Total d	270032						
Total .	337703(1)						
(1) Il a été impossible de se procurer les élémens de la population autrement							

⁽¹⁾ Il a été impossible de se procurer les élémens de la population autrement que d'une manière collective.

PROVINCE DU LUXEMBOURG.

VILLES ET COMMUNES RURALES.	POPULATION. (1825.)						
Luxembourg. Echternach Arlon Bouillon Wilz Grevenmacher Diekirk Remich Bastogne Marche St-Hubert Neufchâteau Virton Vianden La Roche Chiny Houffalise Durbui.	9943 3357 3038 2360 2285 2080 1984 1909 1861 1556 1522 1480 1474 1465 1119 987 885 274						
Total des villes	39579						
Total des communes rurales	252572						
Total de la province	292151(1)						

⁽¹⁾ Comme les élémens du recensement général manquaient, il a fallu se borner à donner les nombres tels qu'ils étaient en 1825. On estimait au 1er janvier 1830, la population à 302,654 âmes.

ÉTENDUE DES PROVINCES DE LA BELGIQUE.								
PROVINCES.	TERRES cultivées.	TERRES	terrains bâtis.	CHEMINS et canaux.	Total.			
Limbourg	310514	139410	1480	15283	466687			
Liége	237579	40850	915	9648	288992			
Namur	278397	58959	926	9401	347683			
Luxembourg	463423	167760	1462	17571	650216			
Hainaut	356258	3455	2962	9794	372469			
Brabant	316883	1356	1768	8419	328426			
Flandre - orient.	264988	1310	4422	11641	282361			
occide.	296915	8690	2015	8965	316585			
Anvers	197303	72651	1719	12157	283830			
Total	— 2722260	494441	17669	102879	— 3337249			

DISTRIBUTION DE LA POPULATION PAR CULTES DANS LES PROVINCES.

PROVINCES.	CATHOLIQ ⁵ .	PROTESTS.	ISRAÉL ^s .	CULTES non déclarés.	Total.
Namur	211963	612	61	89	212725
Flandre oriente.	732129	1647	128	34	733938
— occide.	600060	1598	4	16	601678
Anvers	351818	2898	151	107	354974
Brabant	551987	3146	580	433	556146
Hainaut	603197	1683	36	41	6 0 4 95 7
Liége	369044	810	22	61	369937

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant la Période

	NOMBRI	DES NAI	SSANCES.
PROVINCES.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.
Brabant méridional	46899	98357	145256
Limbourg	18410	72987	91397
Liége	25679	77270	102949
Flandre orientale	46856	160478	207334
occidentale	46907	132192	179099
Hainaut	36998	121764	158762
Namur	8923	39634	48557
Anvers	34800	61258	96058
Luxembourg	14841	76968	91809
	_	-	
Total	280313	840908	1121221

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE Décennale de 1803 à 1813.

NOMBR	E DES MA	RIAGES.	NOMBR	E DES DI	VORCES.	Nom	BRE DES	DÉCÈS.
VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.	VILLES.	COMMUNES rurales.	Total.
9054	21808	30862	42	'n	42	46634	71722	118356
3941	16512	20453	6	D	6	17368	58311	75679
5510	17161	22671	7	5	12	24035	50648	74683
9191	33358	42549	22	3	25	43453	126513	169966
9595	28073	37668	3	3	6	46778	97948	144726
7814	29279	37093	9	7	16	31260	79084	110344
1775	9631	11406	»	»	n	7601	22918	30519
7851	13828	21679	11	2	13	40859	46267	87126
3089	17323	20412	2	2)	2	13639	52467	66406
_	-	_	_	-	_	_		- 1
5782 0	186973	244793	102	20	122	271927	605878	877805
		•			•	•	,	

102 TABLEAU

ETAT GENERAL DES NAISSANCES, MARIAGES,

Pendant la Période

		NOMB	RE DES	NAISSAN	CES.	
PROVINCES.		VILLES.		COMMU	NES RUF	ALES.
,	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.
Brabant méridional	26689	25676	52365	59891	56925	116816
Limbourg	10973	10321	21294	41522	38970	80492
Liége	15690	14632	30322	43205	40116	83321
Flandre orientale	28634	25227	53861	86422	80547	166969
- occidentale	27590	25741	53331	71196	66642	137838
Hainaut	21431	20500	41931	72935	68332	141267
Namur	5952	5817	11769	24323	22598	46921
Anyers	19949	18973	38922	32337	30212	62549
Luxembourg	7468	7223	14691	40390	37160	77550
	_	-		-	-	-
	164376	154110	318486	472221	441502	913723

DIVORCES ET DÈCÈS EN BELGIQUE Décennale de 1815 à 1824.

NOMBRE I	DES	NOMBRE DES DÉCÉS.						
: E S:	ES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.			
MARIAGES.	DIVORGES.	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.	
36423	2	22985	22014	44999	38387	35723	74110	
23970	5	7752	7676	15428	27950	27171	55121	
24387	24	12104	12311	24415	29726	28557	58283	
43120	10	21304	21029	42333	61533	58968	120501	
37882	6	21511	21623	43134	49336	48490	97826	
39591	27	16359	15233	31592	45108	41589	86697	
12492	8	4218	3552	7770	13776	12568	26344	
23075	2	15334	14162	29496	21432	19695	41127	
18720	1	4940	4927	9867	25166	23667	48833	
No.	-	_	_	_	_	_	-	
259660	75	126507	122527	249034	312414	296428	608842	

ETAT GÉNÉRAL DES MARIAGES,

Pendant

		NO	MBRE DES	NATECAN	CEC		
		110	MENT DES	NAISSAN	GES.		
PROVINCES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.			
	Masculin. Féminin.		Total.	Masculin.	Féminia,	Total.	
Brab ^t . mérid.	.3071	2787	5858	6804	6332	13136	
Limbourg	1138	1100	2238	4386	4058	8444	
Liége	1606	1647	3253	4317	4194	8511	
Flande orient.	3028	2958	5986	9705	9289	18994	
— occide	3012	2756	5768	7700	7402	15102	
Namur	630	562	1192	2747	2414	5161	
Anvers.,	2198	2113	4311	3696	3416	7112	
Hainaut	2194	2124	4318	8151	7691	15842	
Luxembourg.	771	714	1485	4385	4084	8469	
	-	_	_	_	_	_	
	17648	16761	34409	51891	48880	100771	

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE l'Année 1825.

NOMERE	DES	NOMBRE DES DÉCÈS.							
GES.	DES.		VILLES.		COMP	IUNES RUR	ALES.		
MARIA	DIVOR	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.		
3774	2	2388	2421	4809	4564	4413	8977		
2446	1	742	859	1601	2698	2608	5306		
2470	4	1318	1354	2672	2593	2617	5210		
4544	33	2116	2118	4234	5773	5935	11708		
4254	2)	2135	2262	4397	4968	4927	9895		
1450	1	421	433	854	1580	1424	3004		
2433	1	1407	1398	2805	2135	2048	4183		
4584	1	1566	1554	3120	4693	4431	9124		
2129)»	503	532	1035	2795	2671	5466		
_		_	-		_	_			
28084	10	12596	12931	25527	31799	31074	62873		
	3774 2446 2470 4544 4254 1450 2433 4584 2129	3774 2 2446 1 2470 4 4544 " 1450 1 2433 1 4584 1 2129 "	3774 2 2388 2446 1 742 2470 4 1318 4544 " 2116 4254 " 2135 1450 1 421 2433 1 1407 4584 1 1566 2129 " 503	Signature Sign	Signature Sign	VILLES. COMM VILLES. COMM VILLES. COMM VILLES. VILLES. COMM VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. COMM VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. COMM VILLES. VILLES.	VILLES. COMMUNES RUR VILLES. COMMUNES RUR VILLES. COMMUNES RUR VILLES. COMMUNES RUR VILLES. VILLES. COMMUNES RUR VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. VILLES. COMMUNES RUR VILLES. VILL		

ÈTAT GÉNÉRAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant

		NO	MBRE DES	MARIAG	Es.		
PROVINCES		VILLES.		COMMUNES RURALES.			
	Masculin. Féminin. Total.		Total.	Masculin.	Féminia.	Total.	
Brab ^t . mérid.	2996	2894	5890	6599	6184	12783	
Limbourg	1133	997	2130	4171	4127	8298	
Liége	1637	1475	3112	4362	4177	8539	
Flande orient.	3135	2992	6127	9403	9015	18418	
— occide.	2778	2663	5441	7852	7230	15082	
Hainaut	2283	2179	4462	8209	7 902	16111	
Namur	615	530	1145	2757	2599	5356	
Anvers	2072	2018	4090	3672	3365	7037	
Luxembourg.	754	777	1531	4728	4402	9130	
	_	_	_	_	_	_	
	17403	16525	33928	51753	49001	100754	

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE l'Année 1826.

NOMBRE	DES		NOMBRE DES DÉCÈS.						
ES.	ES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.				
MARIAG	MARIAGES. DIVORCES.		Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.		
4185	2	2372	2389	4761	4557	4257	8814		
2340	n	902	845	1747	2927	2830	5757		
2636	2)	1097	1186	2283	2822	2692	5514		
4652	>>	2198	2237	4435	6307	6144	12451		
4418	3)	2415	2328	4743	5261	5212	10473		
4726)	1679	1572	3251	5050	4845	9895		
1553))	37 0	374	744	1555	1515	3070		
2361	3)	1547	1456	3003	2398	2169	4567		
2479	1	490	511	1001	2830	2682	5512		
	-	_	_		_	_	-		
29350	3	13070	12898	25968	33707	32346	66053		

 $\begin{array}{c} \mathtt{ETAT} \ \ \mathtt{GENERAL} \ \ \mathtt{DES} \ \ \mathtt{NAISSANCES} \ , \ \ \mathtt{MARIAGES} \ , \\ Pendant \end{array}$

	NOMBRE DES NAISSANCES.								
PROVINCES.		VILLES.		COMM	COMMUNES RURALES.				
	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.			
Brab ^t . mérid.	2942	2856	5798	6143	6945	12088			
Limbourg	»	»	,,	2)	»	»			
Liége	1622	1514	3136	4323	4115	8438			
Flande orient.	3026	2874	5900	8638	8103	16741			
— occide.	2754	2577	5331	7203	6774	13977			
Hainaut	2151	2055	4206	7875	7409	15284			
Namur	561	551	1112	2787	2621	5408			
Anvers	2032	1817	3849	3317	3048	6365			
Luxembourg.	ъ	33	3)	23	23	>>			
			1	•	,				

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE l'Année 1827.

NOMBRI	E DES		NOMBRE DES DÉCÈS.						
W S.	ES.		VILLES.		COM	COMMUNES RURALES.			
MARIAGES.	DIVORCE	Masculin.	Fćminin.	Total.	Masculin.	Féminia,	Total.		
3980	3	2272	2208	4480	4028	3702	77 30		
))	>>))	»))))))))		
2218	20	1121	1097	2218	2638	2582	5220		
3818	1	2009	2047	4056	6380	6080	12460		
4094	1	2418	2 338	4756	6260	5682	11942		
3978))	1435	1321	2756	4652	4205	8857		
1351))	360	328	688	1492	1368	2860		
2167	n	1613	1487	3100	2442	2144	4586		
2)	2)	» »	n	, ,,))	>>	33		

ÉTAT GÉNÉRAL DES NAISSANCES, MARIAGES, Pendant

	NOMBRE DES NAISSANCES.								
PROVINCES.		VILLES.		COMMUNES BURALES.					
	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.			
Brab ^t . mérid.	3189	3014	6203	6765	6631	13396			
Limbourg	33	n	39	»	>>	»			
Liége	1666	157 2	3238	4504	4207	8711			
Flande orient.	3259	3060	6319	9156	8827	17983			
— occide.	2884	2736	5620	7684	7282	14966			
Hainaut	2167	2085	4252	8232	7543	15775			
Namur	584	587	1171	2931	2636	5567			
Anvers	2185	2098	4283	3570	3427	6997			
Luxembourg.	>>	2>	»))	n	2)			
				1					

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE L'Année 1828.

NOMBRE	E DES		NOMBRE DES DÉCÈS.							
ES.	ES.	VILLES.			COMM	UNES RUR	ALES.			
MARIAGES,	DIVORCE	Masculin.	Masculin. Féminin.		Masculin.	Féminin.	Total.			
4185	4	2290	2359	4649	3881	3716	7597			
»	>>	»))	»))	»))			
2011))	1154	1176	2330	2672	2573	5245			
4104))	2277	2365	4642	5769	5993	11762			
4080))	2232	2151	4383	5617	5318	10935			
4346	1	1393	1456	2849	4563	4295	8858			
1497	>>	402	341	743	1452	1303	2755			
2554	»	1476	1373	2849	2294	2120	4414			
»	n	>>	33	n)) B	»	3)			

ETAT GÉNÉRAL DES NAISSANCES, Pendant

		NO	MBRE DE	s NAISSAI	NCES.			
PROVINCES		VILLES.		COMMUNES RURALES.				
	Masculin.	Féminin.	Total.	Masculin.	Féminin.	Total.		
Brab ^t . mérid.	3036	2988	6024	6913	6378	13291		
Limbourg	1156	1079	2235	4385	4036	8421		
Liége	1701	1529	3230	4629	4389	9018		
Flande orient.	3252	3093	6345	9249	8877	18126		
- occide.	2754	2566	5320	7749	7218	14967		
Hainaut	2170	2076	4246	8117	7469	15586		
Namur	602	605	1207	3003	2675	5678		
Anvers	2115	2092	4207	3491	3348	6839		
Luxembourg.	843	7 69	1612	4783	4431	9214		
	_		_	_	_	-		
	17629	16797	34426	52319	48821	101140		
			3					

DIVORCES ET DÉCÈS EN BELGIQUE l'Année 1829.

NOMBRE	DES	NOMBRE DES DÉCÈS.								
E S.	ES.		VILLES.		COMMUNES RURALES.					
MARIAGES.	DIVORCE	Masculin.	Masculin. Féminin.		Masculin.	Féminin.	Total.			
4049	4	2993	2851	5844	4630	4508	9138			
2481	э	889	909	1798	3260	3476	6736			
2575	2	1367	1487	2854	3022	2837	5859			
4111	29	2313	2488	4801	6913	7007	13920			
3881	33	2247	2431	4678	5605	6064	11669			
3981	23	1813	1844	3657	5488	511 7	10605			
1039	1	435	457	892	1797	1639	3436			
2443	»	1860	1910	3770	2760	2607	5367			
2235	»	567	622	1189	3088	3052	6140			
		_	_	_	-	_	_			
26795	7	14484	14999	29483	36563	36307	72870			
						8				

ÉTAT DES CENTENAIRES EXISTANT

Dans le royaume

PROVINCES.	NOMS et prénoms.	LIEUX de naissance.	DOMICILE actuel.
Flande Orient.	Deblock, Gaspard	Tamise.	Basel.
	Kohl , Catherine Dejet , Henri	Bous. Harsin.	Bous. Hampteau.
)	Berendt Mathias (I)	Roelingen.	Engelsdurff, (com- mune de
Luxembourg.	Hartnagel, Barbe. (2)	Rodenbourg sur Ia Da- mur, mar- quisat d'Ans- pach.	Niederhouven). Echternach.
Limbourg	Scheepers, Marie-Jde. (3)	lleer.	Heer.
	Mohimont, Guillaume. (4)	Bardinne.	Forville.
Namur : . <	Beaufait, Marie-Thérèsc. (5) Crespin, Marie-Françse. (6)	»	Vezin. Maillen.
	Canotte, Jean-Joseph. (7)	Venciment.	Cozenne.
(Darcourt, Pierre-Jos. (8) Thomas, Marie-Françoise.	Audregnics. Bousignie, (France.)	Audregnies. Lers et Fosteau.
Hainaut	Sourdiaucourt, Marie Colin, Nicolas. (9) Stassin, Lambert. (10)	Wodecq. Blaugnies. Eneille, (Liége.)	Frasnes. Blaregnies. Waugenies.
(Robert, Philippe. (11)	Silly.	Thoucourt.

⁽¹⁾ Le sieur Berendt est décédé le 7 mars 1831. Il a joui jusqu'au dernier instant de toutes ses facultés intellectuelles. Il faisait bien ses fonctions, sa denture était très-bien conservée; il se promenait encore journellement autour de son habitation.

⁽²⁾ Née le 3 mai 1720, mariée à l'àge de 26 ans, elle avait 24 ans de mariage lorsqu'elle perdit son mari à la bataille de d'Oczakow; après la mort de son mari, elle est venue s'établir à Steinheim, commune de Losport, où elle demeura 21 ans; elle fixa depuis sa demeure à Echternach où elle réside depuis 29 ans. Cette femme, n'ayant aucune fortune, a été admise à l'hospice de la-dite ville, où depuis plusieurs années elle est nourrie, logée et entretenue.

⁽³⁾ Elle est aveugle et assez moyennée.
(4) Est décédé le 28 février 1831.
(5) Est décédée le 2 mars 1831.

AU PREMIER JANVIER 1831.

de la Belgique.

AGE.	SEXE.	PROFESSION.	ÉTAT de santé.	marié, veuf ou célibataire.	s'il a été m _l litaine.
100 ans 11 mois.	Mascn.	Rentier.	Se porte bien.	Veuf.	Non.
101 ans. 111 ans.	Fémin ⁿ . Mase ⁿ . Id.	» Journalier et cultivateur. Ancien fores-	Assez bien. Très-bien. Bonne santé.	Veuve. Veuf avec enfans. Veuf.	» »
110 ans.	Fémin ⁿ .	tier. »	Id.	Veuve.	»
101 ans.	Id.	Aucune.	Bon.	Id.	»
100 ans 4 mois.	Mascn.	Charron.	Eon jusqu'à	Marié.	»
101 ans. 101 ans,	Fémin ⁿ . Id.	Ménagère. Id.	son décès. " Passable, mais elle a perdu la	Veuve. 1d.	» »
100 ans.	Masen.	Journalier.	vue. Bon.	Marié.	'n
102 ans. 101 ans 7 mois.	Id. Fémin ⁿ ,	Tailleur. Rentière.	Id. Parfait.	Veuf. Veuve.	» »
101 ans. 101 ans. 100 ans 10 mois.	Id. Masc ⁿ . Id	Fileuse. Cultivateur. Journalier.	Infirme. Bon. Id.	Id. Veuf. Marié.	» »
100 ans.	Id.	Ouvrier.	Id.	Veuf.	»

(6) Elle est mère de dix-sept enfaus, dont un seul est encore en vie.
(7) Il s'occupe du matin au soir de travaux domestiques, tels que pêcher, bêcher, faucher; il mange et boit à l'ordinaire et n'a eu qu'une légère incommodité en 1829.

(8) Position fort médiocre.
(9) Il jouit encore de toutes ses facultés intellectuelles, se rappelant encore très-bien les faits de son enfance et tout le cours de sa vie ; il est atteint depuis quelques années de surdité non totale et de faiblesse de vue; ce sont ses senles infirmités.

(10) Il cultive son jardin et conduit encore lui-même la broaette chargée du fumier nécessaire à sa culture.

(11) Ce viellard est indigent; il n'a d'autre moyen de subsistance que le travail d'une de ses filles.



POPULATION

DES VILLES ET COMMUNES.

Province de la Standre Prientale.

Villes	Villes
et	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Gand 83783 Alost 14791 Audenaerde 5334 Termonde 7238 Deynze 3644 Eccloo 8351 Grammont 7349 Lokeren 16069 StNicolas 16386 Ninove 4409 Renaix 12069	Erondegem 1076 Erpe. 2212 Erwetegem 1891 Essche (StLiévens) 2527 Ghysegem 1105 Godveerdegem 542 Goefferdinge 513 Grimmingen 463 Grootenbergen 876 Haeltert 3252 Hautem (StLiévens) 1674 Heldergem 958 Herdersem 966 Herzele 1874 Hillegem 1109
Antelinckx (St.)	Hofstade

118 PROVINCE DE LA FLANDRE ORIENTALE.

Villes		Villes	
ct		e t	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Nieuwerkerken	. 2280	Hermelgem	477
Okegem	596	Hoorebeke (StCornelis)	927
Onkerzele	. 1040	Hoorebeke (StMarie) .	2103
Oombergen	605	Hundelgem	565
Oordegem	. 2140	Huysse	4228
Ophasselt	1190 1	Laethem (StMarie)	597
Otergem	. 470	Leupegem	890
Oultre	. 1624	Lierde (StMarie)	1844
Overboelaere	. 1490 1	Lierde (St Martin)	. 1316
Pollaere	. 622	Maercke-Kerkhem	1769
Ressegem	. 875	Maeter	3455
Santbergen	. 1281	Melden	1483
Sarlardingen	. 1571	Meylegem	358
Schendelbeke	. 1116	Mechelbeke	985
Smeernebbe vioersegem .	. 545	Mooreghem	796
Smetlede	. 834	Mullem	. 668
Steenlings Wenhars	. 2019	Muynckzwalm	
Strungs	. 1877	Nederbrakel	
Strypen	· 1407	Neder Ecnaeme	
Velsique Ruddershove.	2672	Nederzwalm	309
Vleckem	283	Nokere	. 1690
Vlierzele	1791	Nokerke	. 2439
Voorde	1020	Opbrakel	
Waerbeke	288	Orroir	
Wanzele	532	Oycke	. 1289
Wanbrechtegem	. 725	Parike	. 292
Welle Zonnegem	1210	Petegem	
Zonnegem	. 375		. 2008
9		Rooborst	
		Roosebeke	. 417
Total du dist. d'Alost.	10/7/0	Russeignies	
Ibiai an aist. a Atost.	. 104342	Ruyen	
		Schoorisse	. 3199
		Segelsem	. 2140
Amougies	. 1060	Sulsique	
Auweghem		Synghem	. 2669
Beerlegem		Syngliem	. 671
Berchem	. 2342	Wannegem Lede	. 1480
Bevere	. 1560	Welden	. 1427
Boucle (StBlasius)	. 889	Woortegem	. 3040
boucle (StDenys)	. 1039		
Cruyshautem	. 6612		
Deftinge	. 1709	Total du dist, d'Audenaere	de. 90760
Dickele.	. 299		
Edelacre	. 278		
Elseghem	. 831	A	. 1358
Elst.	. 1203	Appels	. 1358
Etichove	. 2776	Baesrode	. 1525
Eyne.	2579	Berlaere	3229
Hemelveerdegem.	. 395	Buggenhout	. 3424
Heurne	. 664	Calcken	4876
	. 004	Carcaca	. 4070
	•		

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Cherseamp	. 992	Baeleghem	2882
Denderbelle		Bacleghem	, . 695
Gillis (St.)	. 2635	Bellem	1630
Greembergen	. 1965	Bottelaere	895
Hamme	8222	Denys (St.) Westrem .	
Laerne	. 3593	Destelbergen	2850
Lebbeke	. 4002	Desteldonck	
Massemen Westren	. 2006	Deurle	931
Mespelaere	. 280	Deckelvenne	1619
Moorzeke	. 3036	Drongen	4733
Opdorp	. 1176	Eecke	1946
Overmeire	. 3063	Evergem	7790
Schellebelle	. 1778	Gavere	1102
Uythergen	. 976	Gendbrugge	1094
Waesmunster	. 5050	Gotthern	414
Wetteren	. 8222	Gotthem	
Wichelen	. 3975	Grammen	526
Wieze Zele	. 1462		2693
Zele	. 10078	Heusden	1953
		Knesselaere	3853
	_	Lacthem (StMartens) .	
Total du dist. de Termon	de. 80814	Landegem	
		Landseauter	484
		Ledeberg	1431
Adegem	. 3534	Leerne (StMartens) .	783
Assenede	. 3994	Lemberge	431
Bassevelde	3450	Loochristi	3583
Bouchaute	. 2061	Lootenhulle	2811
Caprycke		Lovendegem	• • 4701
Cluyse	. 1571	Machelen	2471
Ertvelde	. 3062	Mariakerke	1103
Jan-in-Eremo (St.) Laureyns (St.)	. 723	Merendré	2656
Laureyns (St.)	. 2814	Meirclbeke	3027
Lembeke	. 3199	Melle	1938
Maldegem	. 6114 726	Melsen	597
Margarita (St.)	. 751	Mendonek	284 1222
Middelhourg	. 1862	Meygem	· · 1222 · · 3582
Waterland (Oudeman)	672	Moortzeele	690
Watervliet	. 1668	Munte	1092
Zelzaete		Nazareth	5183
Dollard	. 5000	Nevele	3754
		Olsene	2092
T . 1 1 1 . 2 T .		Oostacker	4952
Total du dist, d'Eecloo.	. 43030	Oosterzeele	2815
		Oostwynkel	1056
		Petegem	1352
Aelter	. 5439	Poesele	810
Afsné	. 392	Poucques	1227
Asper	. 1925	Bonsele.	624
Astene	. 1351	Saffelaere	2884
Astene	. 1442	Sehelderode	984
		I	

120 PROVINCE DE LA FLANDRE ORIENTALE.

Villes	Villes
et	ct
Communes. Population.	Communes. Population.
Scheldewindeke 2059 Seeverghem 1420 Semmerzake 802 Sevenceken 2197 Sleydinge 5892 Somergem 7396 Swynaerde 1802 Ursel 2319 Vinderhaute 685 Vosselaere 861 Vyrste 862 Vyrokt 2130 Wachtebeke 3760 Waerschoot 6143 Wondelgem 1196 Wonterghen 1049 Wynkel 2022 Zeveren 815 Zulte 1852	Clinge (de) 1420 Cruybeke 2704 Dacknam 453 Doch 1699 Elversele 1146 Exacrde 4089 Gillis (St.) Waes. 3781 Haesdonck. 2251 Kemseke 1508 Kieldrecht. 2532 Melsele. 2707 Nieuwkerken 2263 Pauwels (St.) 1697 Ruppelmonde. 2586 Sinay 4005 Stekene. 4867 Temsche 7002 Tielrode 1765 Verrebroek 1271 Vracene 5350
Total du dist. de Gand 161858	Zwyndrecht 1967
	Total du dist. de St. Nicolas. 73511
Basele 4407 Belsele 2856 Beveren 6050 Burght 906 Calloo 2229	Tot. des 293 com. de la prov. 733938

Plandre Decidentale.

Bruges .					42198	Thielt . Thourou								11519
Dixmude					3199	Thourou	t.							7469
						Furnes .								4253
						Waesten								5614
Courtrai														
Menin .					7608	1								
Nieuport					3028								_	
Ostende							T_{α}	ta1	do	e	i11	Pe		164945
Popering	hе				10092		10	ciec	u	0	,		•	201010
Roulers.													=	=

Villes		Villes	
et		e t	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
	2611 1402 845 2899 1795 913 1473 828 1687 692 152 647 1447 1210 989 692 1240 1206 427 907	Ichteghem	. 648 . 1047 . 1216 . 217 . 442 . 508 . 1081 . 485 . 436 . 734 . 558 . 1004 . 182 . 182
Nieuwmunster Oedelem Oost - Camp Oost - Kerke Peeters-op-den-Dyk (St.) Rams-Capelle. Ruddervoorde Snelleghem Stalhille. Sysseele.	339 4020 3889 810 811 380 3583 708 587	Total du dist. d'Oste	
Üytkerke Varssenaere Vardamme Wenduyne West-Capelle Zedelghem Zerkeghem Zuyenkerke	. 572 . 719 . 783 . 212 . 1153 . 2851 . 787 . 763	Bovekerke	961 433 2796 3850 3975 1871 2629 174
Total du dist. de Bruge	s . 51186	Lampernisse Leke. Loo Merckem Noordschoote. Nieuw-Capelle Oostkerke Oude-Capelle	3278
Breedene	. 2111 . 860 . 2391 . 607 . 2258	Pollinchove Reninghe Stuyvekenskerke Vladsloo	1677

122 PROVINCE DE LA FLANDRE OCCIDENTALE.

Villes	Villes	
et	et	
Communes. Population.	Communes.	Population.
Woumen	Houtthem	
Zarren	Jan (St.)	755
		5751
Total de dist, de Dixmude . 39467	Locre	
Total de dist, de Dixmude . 39401	Meesseue	
-	Neder-Waesten	
Adinkerke 946	Nieuwkerke Oostvleteren	2687
Adinkerke	Passchendaele	
Ave-Capelle	Proven	1453
Beveren 1624	Reninghelst	2064
Boitshoucke 119	Voormezeele	1022
Bulscamp	Vlacmertinghe	2478
Coxide 507	Watou	2749
Eggewaerts-Capelle 463 Ghyverinckhove 592	Westoutre	1435
Gbyverinckhove 592 Hoogstade 679	Woesten	
Houthem 1465	Wulverghem	
Isenberghe 932	Wytschaete	3094
Jooris (St.) 193	Zandevoorde	721
Leysele 1999		1412
Moeres	Zonnebeke	
Oeren	Zuydschote	570
Pervyse	1	
Rams-Capelle 729	m . 1 1 1: . 275	01700
Riequiers (St.) 326	Total du dist. d'Yp	res 61723
Ricquiers (St.)		
Staevele 1168		
Vinckem 693	Aclbeke	1829
Wulpen 652 Wulveringhem 1080	Anseghem	4376
Zoutenaye 21	Avelghem	
Doutenage	Bavickhove	
	Belleghem	
Tolal du dist. de Furnes. 21194	Beveren	
abent on worth to I think by		656
	Bossut	
Becelaere 2148	Caester	
Boesinghe		918
Bixschote 699	Deerlyck	
Brielen 663	Denys (St.)	3663
Comen 3209	Denys (St.) Desselghem	1945
Crombeke 950	Dottignies	4213
Dickebusch	Espierres	1084
Dranoutre 1003 Elverdinghe 1404	Gulleghem Ghyselbrechteghem .	3814 521
Gheluveldt	Haerelbeke	4273
Ghelnwe	Helchin	
Haeringhe 1958	Henle	3450
Hollebeke 613	Heestert	2848
	1	

Villes		Villes		
et		eŧ		
Communes. Pop	ulation.	Communes. Po	pulation.	
Herseaux Hulste Ingoyghem Kerckhove Lauwe Ludelede Luingne	2172 2324 2180 1366 2383 3982 1494	Swevezeelc	4387 1844 2416 1887 6694	
Marcke	1510 4235 5535 2312	Total du dist. de Thielt.	58660	
Ooteghem Reckem Rolleghem Sweveghem Tieghem Vive-StEloy Vichte Waereghem Waermaerde Wevelghem	2415 2119 2204 5084 2484 1111 1246 6309 1331 3685	Ardoye. Beveren. Cachtem Dadizeele Emelghem Gits. Hooglede Ingelmunster Ledeghem Lichtervelde Moorslede. Oost-Nieuw-Kerke	7348 2879 1749 1764 1806 3350 4256 5841 3657 5631 6304 2269	
Aerzele ,	3321	Ouckene	2090 1381 1819 6584	
Caeneghem	1954 2539 2744 1812	Staeden	4271 2775	
Marckeghem	986 9049 1149 4431	Total du dist, de Roulers.	65774	
Oyghem	1193 5733 6521	Tot. des 248 com. de la prov.	601678	

Province d'Anvers.

Villes		Villes				
ct		et				
Communes. Pop	utation.	Commune	s.		P	opulation.
Anvers	77199	Reeth				. 1271
Anvers	13153					. 2170
Malines	24436					. 955
Turnhout	12493	Santyliet				. 1663
		Sehelle				. 1317
-		Schilde				. 1028
Total des villes	197901	Schooten				. 1477
Total des vittes	12/201	S'gravenwezel.				. 794
		St-Job in 't Goor				. 311
		Stabroek				. 2001
Aertselaer	1565	Viersel				. 488
Austruweel	157	Massenhoven .				. 250
Beerendrecht	1507	Vremde				. 706
Berchem	2729	Waerloos				622
Boom	6223	Westmalle				. 977
Borsbeck	513	Wilmarsdonck.				. 775
Bouchout	1859	Wilryck				2009
Brasschaet	2222	Wommelghem				. 1485
Breeht	2823	Wuestwezel .				1694
Broechem	1578	Wyneghem		. '		. 876
Calmpthout	2258	Zoersel				906
Capellen	1445					
Contich	3640					•
Deurne et Borgerhout	5190	Total du district	n 1.			84756
Edeghem	997	Total all district	LAN	ivers		84/30
Eeckeren	3837					
Emblehem	824					
Esschen	2040	Amands (St.) .				. 2946
Halle	603	Becrsel				1254
Hemixem, commune	1025	Berlaer				2925
 Prison de St-Bernard. 	1386	Bevel				334
Hoboken	2298					938
Hove	566	Bonheyden				1265
Lillo	1083					4043
Loenhout	1763	Duffel				3940
Merxem	1529	Gestel				
Mortsel	1347	Heffen				920
Niel	2501	Heyendonck				469
Oeleghem	1075	Heystopdenberg .				6847
Oorderen	622	Hingene				3546
Ootsmalle	1054	Hombeck				
Pulderbosch	605	Hegem				
Pulle	645	Kessel				
Ranst	1472	Koningshoyckt				1903
	4					

Villes		Villes	
et		et	
	D 1.1		D 1 45
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Leest	1291	Lille	. 1039
Liezelée	. , 970	Meerhout	. 3237
Lippeloo	626	Meerle	. *1090
Mariekerke	745	Meir	. 1418
Nylen	1638	Merxplas, commune	. 1244
Oppuers	1023	- colonie de force.	. 688
Puers	5375	Minderhout	455
Putte	2733	Moll	. 4723
	1624	Morkoven	. 538
Rymenam	1916	Norderwyck	. 1104
Schrick	1538		. 771
Thisselt	1615	Olmen	. 1299
Waelhem	1080	Oolen	. 1573
Wavre-ND	2148	Poederlé	. 692
Wavre-St-Cath		Poppel	. 844
Weert	535	Raevels.	. 700
Wiekevorst	988	Rethy	2363
Willebroek	3030	Rykevorsel	. 1190
Willemock			. 860
		Tongerloo.	1475
			. 179
Total du district de Mai	lines. 67936	Veerle	1375
			246
	====	Vorsselaer.	1603
Avendonek	3230	Vordt	1=01
Baelen	3004	Vosselaer	. 631
	855	Wechelderzande	452
	853	Weekle	. 1123
	527	Weelde	2279
	1692	Westmeerbeek	531
		Wortel, commune	. 588
	. 1721	worter, commune	. 565
Eynthout		- colonie	
	7671	Zoerle Parys	. 427
Gierle			
Grobbendonck			
Herensthals	3280	Total du district de Turnho	ut. 75001
Herenthout	. 2137		
Hersselt	3883		
Hoogstraten			
Houtoenne	470	Tor. des 141 com. de la pro	ov. 354974
Hulshout	645		
Lichtaert	1475		-

Province du Brabant.

Villes	Villes
et	et
Communes. Population.	Communication
communes. Formation.	Communes. Population.
Bruxelles 98279	Etterbeek
Hal 5863	Ever 977
Louvain	Gaesbeek 364
Aerschot	Galmaerde
Diest 7039	Goyek
Tirlemont	Grimbergen 3285
Nivelles	Grooten-Bygaerden
Wavre 4853	Haeren. 600
4000	Haeren 600 Hamme 186
	Hckelghem 1787
<i>m</i>	Herffelingen
Total des villes . 160784	Herne (Hérinnes) 4053
	Heykruys 947
	Hoylaert 1767
Alsemberg 973	Humbeek 1829
Anderlecht	Huysingen 530
Assche	
A 1 - 1	
Beckerseel 345	Kester
Beersele 1055	Lacken 1781
Beerth (Brages) 424	
Bellinghen 424	
Bergh	
Beyghem 499	
Biert (Bierges)	
Biert (Bierges) 967 Bogaerden 565 Borgt-Lombeek 1075	
Borgt-Lombeek	Machelen 694 Malderen
Brusseghem 1763	
Brusseghem 1763	
Bueken 421	
Buysinghen-Eysingen 509	
Campenhout	
Capelle-op-den-Bosch 1373	- Othoric Bollowers ()
Cobbeghem 301	Muysen
Crainhem 560	
Dieghem 910	Neder-Ockerzeel 904
Dilbeek 1628	Nosseghem 554
Droogenbosch 536	Oetinghen
D'Worp	Onze-LVLombeek 514
Elewyt 1240	Opwyck
Elinghen 321	Overyssche 4138
Elsene 4438	Pamele 2497
Eppeghem 970	Pepinghen-Beringhen 1632
Esschene 1293	Perck 1011

Villes		1	Villes
et		1	et
Communes.	Popu	lation.	Communes. Population.
Peuthy		426	Bautersem. 602 Becquevoort 944 Beggynendyek 828 Berthem 1321 Betecom 1783 Bicrbeek 2280 Bincom. 804 Blander 441
Ramsdonck		662	Becquevoort 944
Réleghem		385	Beggynendyck 828
Ruysbroeck		504 1112	Berthem
Saventhem Schaerbeek		1894	Betecom 1783
Schaerbeek		2429	Bierbeek
Sempst	• •	2118	Bincom 804 Blanden 471
StCatharina-Lombeek .	• •	1221	Handen
Schepdael		1458	Budingen 835
StGenesius-Rhode	•	1915	Bunsheek 796
StGilles		1927	1165 Caggevine-Leuven 1165 Capellen 522 Corbeek-Dyle 517 Called 1165
StJans-Molembeek.		4142	Capellen 522
StJoos-ten-Noodc		2879	Corbeek-Dyle 517
StLambrechts-Woluwe		972	Corbeck-Loo 593
StLaurentius-Berchem.		197	Cortenaeken 822
StMertens-Bodeghem .		875	Cortenbergh
StMertens-Lennick		1306	Cortrych-Dutzel 1006
StPeeters-Leuw		3460	Cumptich 1027
StPeeters-Woluwe		975	Deurue 380
StQuentens-Lennick .		2383	Dormael 329
StRenelle (Saintes) .		1919	Duysbourg 1146
St Stevens-Woluwe		793	Erps-Querbs 1739
StUlric-Capelle	• •	781	Esemael 258
Steenhunet		1582	Everbergh 1143
Steenockerzeel-Humclghe		1522	Geest-Betz 1400
Sterrebeek		1022	Gelrode
Strombeek-Bever		658	Glabbeek-Suerbempde 673
Strythem		565	Goedsenhoven 631
Teralphène Ternath Thollenbeek Ukkel		903	Graesen
Ternath		$\frac{1845}{2496}$	Haeght 1802 Haekendover-Wulmersum
Thomenbeek	: :	4626	
Vilvorde	• •	5091	Halle-Boyenhoven 1015
Vlesembeek		1134	Hauwaert
Vollezeele		1660	Heelenboseh 153 Herent 2308
Verst		980	Heelenboseh
Vollezeele		1351	Heverlé
Watermael-Boitsfort .	•	3061	Hoeleden 694
Weerdt		542	Hoeleden 694 Holsbeek 930
Weerdt		1110	Hougaerde - Bost - Overlaer-
Wesembeek		812	Rommersom
Wolverthem		26 82	Huldenbergh 1370 Keerbergen 2115
Watermael		329	Keerbergen 2115
Zellick		770	Kerkom 661
			Kersbeek-Miscom 897
	-		Kersbeek-Miscom 897 Kessel-Loo 1430
Total du dist. de Brux	elles.	180568	Langdorp
	_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	100000	Leefdael 1528
	=		Linden 656
Assessed and			I Lombeck 397
Attenrode Wever		609	Lovenjoul
Bael		873	Lubbeek 1903

PROVINCE DU BRABANT.

Villes	Villes
et	et
Communes. Population	Communes. Population.
Meensel-Kieseghem 535	Zoutlecuw (Léau) 1372
Merkweser 616 Melkweser 279	
Meldert 916	T
Meldert. 916 Messelbroeck. 419 Molenbeck. 706	Total du dist. de Louvain. 106075
Molenbeck 706	
Neerheylissem 1199	1.1
Neerlinter 1775	Archennes 526
Neervelp	Autre-Eglise 820 Baisy-Thy 2045 Baulers 637 Bierges 823 Bicz 626 Bomal 440 Bonlez 671 Bergind 690
Nieryssche 1031 Nieuw-Rhode 994	Baulers
Oirbeek 211	Bierges 823
Ophevlissem 660	Biez 626
Opheylissem 660 Oplinter 717	Bomal 440
Opvelp 634	Bonlez 671
Opvelp 634 Orsmael 635	
Ottenbourgh 851	Bossut-Gottechain 1171
Oud-Heverlé	Bousval 1170
Pellenberg 643	Braine-l'Alleu 4210
Rillaer 1465 Roosbeek-Neerbutzel 554	Braine-le-Château 1668 Ceroux-Mousty 1180
Roosbeek-Neerbutzel	Ceronx-Mousty 1180 Chastre-Villeroux-Blanmont . 1259
Rotselaer 2001 Rummen 909	Chaumont-Gistoux 1534
Schaffen	Clabecq
Schemenheuvel 2038	Corbais 529
Scherpenheuvel	Corroy-le-Grand 1326
St-Agatha-Rhodes 886	Cortil-Noirmont 1030 Coulture-StGermain 652
St_Joris-Wert 581	Coulture-StGermain 652
St-Joris-Winghe 993	Court-StEtienne 2152
St-Margareta-Hautem 371	Dion-le-Mont 681
St-Mertens St-Peeter-Visse-	Dion-le-Val 328
nacken 688	Dongelberg
St-Peeters-Rhode 780 clussen (l'Ecluse) 452	Folx-les-Caves
Sluysen (l'Ecluse)	Geest - Gerompont-Pte Rosie. 835
restelt 850	Genappe 1552
Thielt	Gentinnes 739
Thildonck 1092	Genval 1094
Vaelbeek 152	Genval
Velthem-Beyssem 1223	Glimes 743
Vertryck 442	Grand-Rosière-Hottomont. 525
Vossem 791	Grez-Doiceau
Wanrode	Grez-Boicean 2143 143
Webbecom 3,2	Hevillers 592
Vossem. 791 Wanrode 779 Webbecom 372 Werchter 3396 Wesemael 1344	lloutain - le - Val - Houtain - le
Wespelaer 642	Mont 831
Willebringen 524	Huppaye-Molenbais-St-Pierre. 841
Wilscle 1001	Incourt 646
Winxele	Ittre 1987
Wommersom 500	Jandrain-Jandrenouille 1090
Zittaert - Lummen en Augaer-	Jauche 928
den 1453	Jauchelette 496

Villes		V illes	
et		et	
Communes. Pop	ulation.	Communes. Pop	pulation.
Jodoigne Jodoigne-Souveraine La-Hulpe Lasue-Chapelle-StLambert Lathuy Lillois-Witterzée Limal Limelette Lougueville Loupoigne. Malèves-SteMaret-Wastine. Maransart Marbais Marilles Meilin Meillery. Monstreux. Mont-StAndré Nont-StGilbert Noduez-Linsmeau Noville-sur-Mehaigne Obain Oisquercq Ophain-et-Bois-Seigneur-Isaac. Opprebais Orbais Orp-le-Grand Ottiguies Perwez Piétrain	2839 646 1232 1628 629 976 1192 560 705 906 729 402 1642 915 537 283 808 759 102; 448 1312 810 2093 390 1328 1404 696 1296 1298 1408 1298 1408 1408 1408 1408 1408 1408 1408 140	Plancenoit. Quénast Ramillies-Offus Rebecq-Rognon Rixensart Rosière. Roux-Miroir Saint-Géry. St-Jean-Geest-Ste-Marie-Geest Saint-Remy-Geest Sart-Dame-Avelines. Thines Thorembais-les-Béguines Thorembais-les-Béguines Thorembais-les-Ourdon Tilly Tourinnes-Bauvechain Tourinnes-les-Ourdon Saint- Lambert-Libersart Tubize Virginal-Samme Vieux-Genappe Villers-la-Ville Walhain-Saint-Paul Sart-les- Walhain. Waterloo Wauthier-Braine Ways	795 524 637 2601 1172 524 629 489 717 609 1487 343 828 912 2557 1466 2244 1149 987 774 1529 2315 1037 516
Piétrebais-Chappelle-StLau- rent	1010	TOT. DES 335 COM. DE LA PROV.	556146

Province du Vainant.

				Châtelet
Ath				Chièvres 3040
Beaumont			1856	Chimay 2567
Binche			4878	Enghien ., 3739
Braine-le-Comte			4217	Fontaine-l'Évêque 2801
Charleroy			5908	Gosselies 4187

PROVINCE DU HAINAUT.

	Villes					Villes		
	ct					ct		
	Communes.		:	Pol	ulation.	Communes.	Pol	utation.
	Lessines Leuze Mons				5367	Lanquesaint	: :	472 650 1931
	Péruwelz Rœulx	٠		٠	$\frac{6622}{2568}$	Meslin-l'Evêque		1709 709
	Saint-Chiclain				1550	Mevergnies		855
	Soignies Thuin				6314	Moustier		1499
	Thuin	a	٠	٠	3632	Ormeignies		113 6 985
	тоигнау	,		•	20101	Pommercul		1440
						Quevaucamps		1882
	Total des villes				128841	Rameignies		$\frac{250}{1004}$
								2132
						Stambruges		1753
	Anvaing					Thumaide		7 4 50
	Arbre	٠	•	٠	397	Tongre-Notre-Dame.		$\frac{664}{173}$
	Attre			•	1797	Tourpus		1214
	Aubechies				397 236	Ville.		
	Baseilze				2245	Ville		
	Belwil				2216	Villers-Saint-Amand		695
	Bernissaert Blicquy				1030 1749	Wadelincourt		2830
	Bouvignies	:	:	:	1745	Woulded		2000
	Brugelette				1673			
	Buissenal				1112	Total du district d'Ath		78282
	Cordes	٠	•	٠	$\frac{483}{679}$	20110 011 0001,101 0 3,111	٠.	,0202
	Desgneau Ellezelles				5939		:	
	Ellignies-lez-Frasnes.		:	:	146	Acoz		449
	Ellignies-Ste-Anne .				1417	Aisonn		200
	Everbeeq	٠	٠	٠	4082	Arquennes		1543
	Flobecq	•	•	٠	5258 958	Boignée		344 411
	Fouleng	•	:	•	508	Bois-d'Haine		523
	Frasnes				4580	Poulliont		
	Gages	٠			574	Braye		258
	Ghislenghien				829	Buzet		721 1438
	Gibecq	•		•	596 262	Châtelineau		1207
	Grandglise				494	Couillet	: :	609
	Grosage				432	Courcelles		3160
	Hacquegnies	٠		٠	861	Dampremy		1065
	Hallahaa	٠	٠	•	1258	Familleureux		926 1398
_	Hellebecq	:	:	:	701 713 788	Fayt.	: :	952
	Herquegies Houtaing	:			788	Fayt		1907
	Huissignies				1192	Fleurus		2937
	Irchonweiz				874 900	Forchaics-la-Marche		892 1798
	Isières	٠	•	•	1307	Frasnes		1365
	Lahamaide	:	:	:	1396	Gilly		5523
						•		

Villes	ı	Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Gougnies Gouy-le-Piétou Heppignies Joncret Jumet Lahestre Lambusaert Landelies Leernes Liberchies Lödelinsart Loverval Marchième-au-Pont Marcinelle Monieau-sur-Sambre Montignies-le-Tilleul Montignies-le-Tilleul Montigny-sur-Sambre Marchième-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-au-Pont-Achieme-achie	960 587 1534 270 870 1094 1020 642 1252 3134 1250 971 304 556 2238 564 801 2086 1201 2151 777 3418	Balsieux Baudour Beaudfe Blaergnies Blaugnies Bougnies Boussu Cambron-Casteau Cambron-Gaint-Vincent. Chaussée-Notre-Dame Ciply Caesmes Dour Elouges Erbaut Erpiseul Erquennes Eugies Fayt Frangeries Genfy Ghlim Givgy Goegnies-Chaussée Hamiu Harmignies Harvengt Hautrage Havay Havré Hensies Hachies Hormi Hyon Lemmanes	
Villers-Perwin Villers-Potterie Villers-Potterie Wagnelee Wanfériée-Boulet Waugnies Wayaux Total du dist, de Charles	456	Jemmapes Jarbin Lens Lens Lembise Marchipont Masnuy-Saint-Jean — Pierre Mesvin Montignies-lez-Lens Montignies-sur-Roi Montreil	
Angre	519 214 411 800	Neufmaison. Neuvilles Nimi-Maisières Noirchaiu Nouvelles Obourg Onnezies Páturages	. 1895 . 1895 . 271 . 822 . 295

Villes	Villes	
et	et	
Communes. Population.	Communes. Po	pulation.
Quaregnon 3927	StDenis	654
Duduy-le-Crand 687	StDenis	2330
Quévy-le-Grand 687 Quévy-le-Petit 813 Quiévrain 2001 Roisin 1379 Saint-Symphorin 1081	StVaast	2220
Quiévrain 2001	Villy	2383
Roisin 1379	Steenkerke	1016
Saint-Symphorin 1081	Strepy	1056
Saxe-la-Bruyère 828	Thien	632
Sirault 1855	Thicusies	1049
Spiennes 497	Thoricourt Trivières Veillerelle-le-Sec. Ville-Sur-Haine	745
Thulin 1880	Trivières	. 772
Villerot	Veillerelle-le-Sec	. 88
Warquignies 611	Vilde-Sur-Haine	. 502
Wasmes 5003	Villèze-StGhislain Wannebeeq	590
Wusmael	Wannebeeq	. 1051
Wihéries 1500		
	Total du dist. de Soignies.	62886
Total du district de Mons 103612		
	Anderlues	2662
Acren (les deux) 3364	Baileux	1213
Bassilly 1489	Bailievres	265
Bassilly	Barbanson	740
Bois-de-Lessines 1648	Battegnies	437
Bonssoit 502	Bauwelz	677
Bray	Bauwelz Bersillies-l'Abbaye	. 357
Casteau 1477	Biesme-Lez-Happ	. 310
Ecaussines-d'Englien 2684 Ecaussines-Lallen 832	Biercée	. 433
Ecaussines-Lallen 832	Bicsme	271
Estines-au-Val 731	Bossu-lez-Walcourt	. 583
Estines-au-Val	Boulers	. 507
Gottignies 985	Buvrinnes	. 1086
Haine-Saint-Paul 821	Carnières	1943
Hennuyères 1416	Cour-sur-Heure	306
Henripont 280	Crov-lez-Rouvrov	352
Hennuyères	Donstiennes	148
Houdaing-Aimeries 2140	Epinois	270
Houdaing-Gangnies 2470	Erpion	. 285
Hoves	Erqueliunes	536
Marche-lez-Écaussines 1624	Estiunes-au-Mont	1552
Marcq 2342	Faurœulx	410
Maurage 559	Fontaine-Walmont	509
Mignault 981	Forges	. 584
Naast	Froid-Chapelle	. 1603
OEudeghien 1841	Gosée	. 1027
Ogy	Grandrieu	741
Olligniet 1323	Grandreng	. 1205
Papignies	Haine-StPierre	
Peronnes 325 Petit-Enghien 1908	Ham-sur-Heure	. 1592
Petit-Enghien 1908	Hante-Wiheries	
Petit-Rœulx 908	Haulchin	
Ronquières 1209	Jamioulx	532

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Labuissière Leeze-et-Fosteau Leugnies	. 584 . 427 . 353	Blandain Blaton	2737 2301 864
Leval-Chaudeville Leval-Trahegnies	. 235 . 1151 . 2266	Braffe	831 1364 956
Lobbes	. 132 . 924	Bruyclles	890 624
Marbaix	. 476 . 996 . 473	Calonue	679 2719 708
Montbliard	. 2200 . 524	Chapelle-à-Walt	587
Monceaux-Imbrechies Mohlignies-StChrist Mont-SteAldegonde	. 374 . 348 . 486	Ere	491 2004 1249
Mont-Ste-Geneviève Morlanwelz	. 334 . 1672 . 1598	Esquelmes Estaimbourg Estaimpuis	296 1040
Peissant	. 640 . 557	Evregnics Fontenoy	880 674
Renlies	. 987 . 632 . 318	Froidmont	691 1228 387
Robechies	. 263 . 521 . 340	Gaurain-Rameroix	2717 1308
Salles	. 353 . 793	Havinnes	1127 1937
Seloignes	. 950 . 2770 . 833	Hertaiu	224 931 220
Solze-StGéry	. 1181 . 1030 . 579	Jollain-Merlin Kain Lamain	628 1908 559
Thuillies	. 1138	Laplaigne	870 735
Vergnies	. 446 . 322 . 536	Lesdain	. 588 . 941 . 1077
Virelles	. 478 . 578	Maubray	1474
Total du dist. de Thu	in. 57333	Melle	848 1320
		Mourcourt	1553 1752 705
Anserœul	. 1824 . 769 . 751	Oreg	571 . 2204 881
Baugnies	. 1032	Pecq	1584
	1		

PROVINCE DE NAMUR.

Villes		Villes
ct		et
Communes.	Population.	Communes. Population.
Pottes . Quartes. Ramegnies-Chin . Rongy . Roucourt . Rumes . Rumillies . Saint-Léger . — Maur. Tintignies . Templeuve. Thieulin .	419 961 1122 1303 2977 552 1269 285 2068 3613 1143	Warchin 194 Warcoing 1067 Wasmes-and-Briff 974 Waltipont 472 Vez-Velvain 953 Wieze 3032 Willaupsies 559 Willemeau 483 Total du dist, de Tournay 94657
Thimougies Vaulx Velaines Vezon		Tot. des 425 com. de la prov. 476116

Province de Namur.

Andennes 3920	Bois-de-Villers 1197
Fosse 2465	Bolinne 584
Namur 21571	Boneffe 441
Dinant 4834	Boning 449
Philippeville 1429	Bossière 586
- Improvide to the transfer of	Bothey 293
	Bouge
	Bovesse
Total des villes . 34219	Branchon 526
Asche-en-Réfail 821	Cortil-Wodon 727
Arbre 574	Courrière 467
Assesse 1316	Crupet 562
Auvelais 1941	Daussoux
Balâtre 626	Dave 1045
Beez	Denée
Beuzet 408	D'huy 1079
Bierwart	
Biesme 952	Enines 630

Villes			Villes	
et			et	
Communes.	Popul	ation.	Communes.	Population.
Erneton-StBiert.		428	Namêche	491
		$\frac{701}{352}$	Noville-les-Bois Ohey	• • 978
Evelette		781	Onoz.	843
Enlicella .		801	Perwez	· · 185 · · 362
Flawinne		1339	Pontillas	255
Floree		418	Profondeville	705
Floreffe		1544	Rhispe	414
Floriffoux		322	Roux (Le)	• • 476
Forville		991	Saint-Denis	565
Franc-Waret		263	Saint-Gérard	1287
Franière		350	Saint-Germain	446
Furnaux		345	Saint-Mare.	• • 320
Gelbressée		437	Saint-Martin	306
Gembloux		2145	Saint-Servais	504
Gesve		$\frac{1401}{280}$	Sart-Eustache.	221
Grosne		1359	Sauvenière	960
Grand-Manil		507	Selayn	1205
Granx		218	Sorée	• • 1852
Haillot		639	Sosoye	• • 327
Haltinne		772	Soye.	• • 415
Ham-sur-Sambre .		866	Spy	· · 610 · · 2050
Hanret		804	Spy	2030
Hemptinne		517	Tamine	1049
Hingeon		567	Taviers	583
sne		324	Temploux	1189
Jalli . •		152	Thon	655
Jambe		1412	Tellier	• • 198
Jemeppe		1505	Tongrinne	• • 898
Keumiée		242	Vedrin	1250
Lesvée		1425	Velaine	1260
Leuze		791	Vezin	• • 990
Lierme		559	Vitrival.	• • 601
Ligny		942	Warêt-la-Chaussée	679
Live		265	Warisoux	745
Longchamp		409	Wepion.	554
Lonzee	• • • •	903	Wierde.	1008
		396 795		
Lustin		626		
Maizeret		168	Total du dist. de Namur	86141
Malonne		1925		
Marche-les-Dames		587		
Marchovelette		338	Achêne	532
Mazv		422	Alle	392
Mehagne .		451	Ambly	377
Mellet		1924	l Anthée	440
Meux		1015	Annevoye	471
Moignelée		364	Annevoye	407
Mornimont		254	Ave et Auffe	268
Moustier		652	Baillamont. Baillonville	176
Mozet		1406	Baillonville . :	313

PROVINCE DE NAMUR.

Villes	Villes
et	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Baronville 146	Hogne
Barvaux-en-Condroz 421	Honnay 347
Beauraing 839	Houdremont 243
Belle-Fontaine	Hour
Bièvre 454	Houx 172
Broux 910	Houset 573
Blaimont 102	Hulsonniaux 279
Bohan 545	Javingne 388
Bonsin	Jemelle
Bourseigne-Neuve 375	Jeneife 242
Bourseigne-Vicille 203	Laforet 262
Bouvigne	Lavaux-SteAnne 293
Braibant	Leignon 823
Buissonville 395	Lessive
Bure	Lisogne
Gone	Louette-St.Denis 299
	Louette-St.Pierre 350
Ciergnon	Maffe
	Malvoisin
Chairière	Martouzin-Neuville 168 Membre 171
Cornimont	Mesnil-Eglise
Dion	Miceret 410
Dorting	Mohiville 303
Drehance 179	Monceau
Emptinge 415	Mont-Gauttrier
Eprave 348	Mouzaive
Evrehaille 622	Nafraiture
Evrehaille 622 Falaen	Naomé 144
Falmagne	Natove 622
Falmignout	Natoye
Feschoux	Noiseux 420
Fclenne	
Finnevaux 207	Onhay
Flostoy 688	Orchimont 284
Focant 280	Onhay
Foy (ND. de) 188	
Fronville 546	Pessoux 509
Furfooz 162	Pondrome 556
Gedinne 452	Porcheresse
Gézin 242	Purnode 190
Godinne 624	Resteigne 514
Graide 473	Ricune 479
Graide	Rivière 448
Hamois 769	Rochefort 1026
Hamois	Sart-Custinne 220
Hastière-Lavaux 458	Schaltin
Hastière-Lavaux 458 Hastière-par-Delà 196	Scy 234
Haut-le-Wastia 205	Scy
Havelange 746	Sinsin
Heer 420	Somme-Leuze 355
Heuze 452	Sommière 290

•	
Villes	Villes
¥ 1110B	
et	et
Communes. Population.	Communes. Population.
Sorinne	Franchimont 243
Sovet 446 °	Frasnes 454
Spontin 760	Gimnée 481
Thyne 383	Gochenée
Venciment 546	Gonrieux
Verlée	Gourdinne 386
Villers-sur-Lesse 452	Hanzinelle 583
Voneche	Hanzinne 518
	Hemptinne
Waillet	
Wantin 208	Jamagne
Warnant 328	Laneffe
Waulsort 376	Marienbourg 696
Wavreille 287	Matagne-la-Grande 206
Weillen	Matagne-la-Petite 232
Wiesme 124	Mazée 300
Willerzie 431	Merlemont 178
Winenne 659	Mesnil (le) 324
Yvoir 640	Morialmé 836
	Neuville 517
	Niesme 876
	Niverlée 88
	Oignie
Total du dist. de Dinant . 51919	Olloy
	Omezée
	Pesche
	Petigny 623
	Prv
Agimont 317	Pry
Anthée	Rolv
Aublain 509	Romerce 429
Berzée 470	Rosée 672
Biesmerée 497	Saint-Aubin 470
Boussu-en-Fagne 450	Samart
Bruly 745	Satr-en-Fagne. 151
Castillon 424	Sautour 318
Cerfontaine	Senzeille 694 Serville . , 258
Chastrés	
Corenne	Silenrieux
Couvin	Soulme
Cul-des-Sarts 938	Soumois
Dailly	Stave 616
Daussois 676	Surice
Doische 342	Tarcienne 406
Dourbe 310	Thy-le-Bauduin 239
Fagnolle 261	Thy-le-Château 610
Flavion 604	Treigne 549
Florenne	Vaucelle 87
Fontenelle 269	Vierve 490 Villers-deux-Églises 340
Fraire 658	Villers-deux-Églises 340

Villes	Villes
et	et
Communes. Population	on. Communes. Population.
	189 Yve-Gomezée 1245
	367 ·
Vodelée	Total du d. de Philippeville. 40446
	217
	Tot. des 343 com. de la prov. 212725

Province de Viège.

Liége	. 58087	Ciplet
Verviers	. 19592	Cras-Avernas
Huy		Créhen
Stavelot	. 3681	Crisnée
Herve		
Limbourg		
Visc.	. 1834	Donceel
¥15C	. 1004	Elixem
		Embressin 562
		Fallais 576
Total des villes.	. 95375	Fexhe-le-Haut-Clocher 342
		Fise-le-Marsal 268
		Fréloux 84
A		Fumal 531
Acosse		Geer 249
Attenhoven		Grand-Axhe 217
Avennes		Grand-Hallet 661
Avernas-le-Bauduin		Grand-Ville 346
Avin	. 583	Hanneffe 711
Bergelez	. 524	Hannut 1075
Berloz		Hodeige 506
Bertrée	. 250	Hollogne 576
Bettineourt	. 189	Houtain 661
Bleret	. 202	Jeneffe
Boëlhe	. 371	Kemexhe 505
Bovenistier	. 216	Laer
Braives		Lamine
Celles		
	. 700	Lantremange 358
	1	

Villes			Villes		
et			et		
Communes.	Pop	ulation.	Communes.	I	Population.
Latinne		696	Anthisnes Argenteau-Sarolai .		. 871
Lens-Saint-Rémy		1290	Argenteau-Sarolai	• •	. 670
Lens-Saint-Servais		248	Angleur	٠.,	. 893 . 709
Lens-sur-Geer		261 688	Awans		. 1091
		349	Awans Awirs Ayeneux Aywaille Beaufays Bellaire.		. 1007
Ligney		388	Ayeneux		1607
Limont		912	Roomford		. 608
Meeffe		846	Bolloiro		. 812
Momalle		854	Berneau		. 383
Moxhe		531	Beyne-Heusay. Bierset Bombey	•	. 1764
Merdon		573	Bierset	: :	365
Merdop		311	Bombey		. 559
Neerlanden		291	Boncelles		. 818
Neerwinden		331	Cerexhe-Henseux		. 800
Noville		196	Chaufontaine		. 973
Odeur		247	Chênée		. 1689
Oley		509	Cheratte		. 1918
Omal		182	Chockier		. 451
Overhespen		231	Chockier		. 1393
Oreve		576	Dalhem		. 1131
Oreye Overwinden		286	Dalhem Embourg		. 661
Pellaines		288	Engis		. 679
Petit-Hallet		353			. 1522
Poucet		251	Evegnée		. 216
Pousset		560	Feneur		. 334
Racour		655	Fexhe-près-Slins		. 911
Remieourt		345	Flémalle-Grande.		. 1256
Bosoux		501	Flémalle-Haute		. 931
Rumsdorp Saint-Georges Thisnes Thys		70	Fléron		. 1188
Saint-Georges		3369	Fooz · · · ·		. 345
Thisnes		1173	Foret		. 1808
Tbys		275	Fouron-le-Comie.		. 1324
Tourinne		178	Fraipont		. 882
Trognée		320	Glons		. 1965
Viemme		434	Gomzé-Andonmont.		. 304
Ville-en-Hesbaye .		588	Grace-Montegnée		. 3664
Villers-le-Peuplier		578	Grivegnée		. 2199
Walsbetz		114	Haccourt		. 1281
Wamont		429	Hermée		759
Wanghe		, 132	Hermalle		. 867
Wanzin		387	Herstal		. 6032
Waremme		1443	Heure-le-Romain		
Wasseige		898	Hognoul	• •	. 372
Weseren		106	Hollogne-aux-Pierres		. 969
			Horion-Hozemont .		. 2096
	-		Housse.		. 838
Total du dist. de I	Varemme	42094	Houtain-StSiméon.		. 887
		12302	Jemeppes Jupille	• • •	. 1948
	_		Jupille		. 2124
4.21			Juprelle		. 624
Alleur		675	Gleixhe		
Ans-et-Glain		3852	Lantin		. 338

	1	•	
Villes		Villes	
et		et	
Communes. Pop	ulation.	Communes.	Population.
Liers	326	Audrimont	808
Lixhe	635	Aubel	3156
Lonein	405	Baelen	1916
Louveguez	1683	Battice ,	4280
Magnée	316	Bilstain	600
Mélen	683	Bolland	615
Micheroux	104	Charneux	2264
Millemorte	868	Clermont	2132
Mons	1121	Cornesse	1115
Mortier	1004	Dison	3807
Mortroux	506	Ensival.	2722
Mouland	436	Fouron-StMartin	1091
Nessonvanx	485 921	Fouron-StPierre	
Othée	1400	Goé	1055
Ougrée	751	Grand-Rechain	1075
Paive	218	Henri-Chapelle	1329
Plainevaux	588	Hodunont	2499
Queue-du-Bois	942	Hombourg	1657
Ramet-Ivoz	1287	Jalhay	2141
Retinne	515	Julémont Lambermont	265
Richelle	489	Lambermont	1160
Rocour	430	Membach	651
Roloux	231	Montzen	. 1070
Romsée	1342	Moresnet	504
Rotheux-Rimière	710	Neufchâteau	
Saive	1015	Olne	2874
StAndré	521	Retit-Rechain	
StRemy	848		1399
StNicolas	1400	Reid	
Seraing	$\frac{3458}{734}$	Sart	
Slins	2366	Spa	
Soumagne	2849	Stembert	1994
Tignée	271	Teuven	
Tilff.	997	Theux	4367
Tilleur	598	Thimister	2682
Trembleur	1670	Wegnez	966
Vaux-Sous-Chevremont	2193	Wekenraedt	406
Velroux	300	Xhendelesse	1394
Villers-l'Evêgne	915		
Villers-StSiméon	261		
Vivegnies	958	Total du dist. de Ver	viers. 66880
Voroux-les-Liers	249	20110 111 11101 110 7 01	
Voroux-Goreux	255		
Volemme	1499	Al. In	373
Waudre	2448		373
Warsage	716 207	Aineffe	2470
Wihogue	718	Amay	832
and the state of t	/10	Antheit.	1497
Total du dist. de Liége.	111346	Ampsin	313
zotat un aist. de Liege.	111040	Basse-Oha	629
=======================================		Duote on	

Villes		Villes	×
et		et	
Communes.	Population.	Communes.	Population.
Communes.	1 opamion.	Communico	Fuzzetoni
Basse-Bodeux	486	Oteppe	573
Beu-Ahin		Ouffet	843
Bois-Borsut		Outrelouxhe	
Borlez		Pailhe	365
Bra		Rahier	495
Burdinne		Ramelot	155
Chapon-Seraing	315	Saint-Severiu	
Chevron		Seilles	
Clavier		Seny.	207
Clermont		Serain-le-Château.	221
Couthuin		Soheit-Tinlot	
Ehein		Strée	679
Ellemelle	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Stree.	
Ernonheid		Stoumont	830
		Tavier	252
Fairon			842
Ferrières		Tihange	
Filot.			
Fise-Fontaine		Verlaine	
Flone		Vierset-Barse	
Fosse		Vieuville	202
Fraiture		Vieux-Walleffe	
Francorchamps	909	Villers-aux-Tours	
Gleize		Villers-le-Temple	
Hamoir		Villers-le-Bouillet	
Hannêehe		Vinalmont	915
Harzée	728	Vissoul	140
Hermalle-sous-Huy .	594	Vyle-et-Taroulle	269
Héron	932	Walleffes (les)	516
Hody	450	Waune	846
Huceorgne	486	Wanze	215
Jehay-Bodegnée	1060	Warêt-l'Evêque	561
Lamontzée	298	Warnant	728
Landenne		Warzée	321
Lavoir ·		Werbomout	270
Lierneux			652
Linchet	68	Yernée-Fraineux	209
Lorcé	617		
Marchin	1710		
Marnesse	587	Total du district de Huy	54949
Modave		10tat an aistrict ae nuy	
Moha			
Nandrin			
Neuville-en-Condroz.		TOT. DES 326 COM. DE LA PI	ROV. 369937
Neuville-sous-Huy .			
Ocquier	527		-
1			

Province du Vimbourg.

Villes	Villes
ct	ct
Communes, Popul	lation. Communes. Population
Amby (1) Amstenrade Bassenghe Beek Bemelen Eerg et Terblyt Berg (sous Tongres) Beverst Bilsen Bingelrade. Bocholz Boonsheim Bornheim Borsheim Borsheim Borsheim Borsheim Bornheim Borhaeren Boonselitard Brunssum Bunde Cadier-et-Keer Canne Eben-Emael Elsloo Eygelschoven Eygelschoven Eygelschoven Eygelschoven Eysden (R. D.) Eysden (R. J.) Fallet-Mheer Fauquemont Freeren. Galoppe Geleen	lation. Communes. Population 644 Hecs. 416 455 Hems 28 700 Herderen 43 2343 Herstappe 13 269 Heur-le-Tuxhe 24 749 Hex 36 346 Hoelbeek 27 207 Hoensbrock 120 3041 Hoesselt 191 429 Houthem 73 884 Hulsberg 90 334 Jabeek 43 727 Itteron 38 396 Kerkrade 326 1257 Klimmen 99 620 Koningxheim 49 1007 Lanakea 177 590 Lanaye 71 568 Lanklaer 18 616 Leuth 55 1014 Limbricht 124 747 Mall 25 186 Mayestricht
Genoels-Elderen	225 Millen 800 923 Mopertingen 455 684 Munstir-Bilsen 914 952 Munstir-Gelen 551
Grondsvelt	1360 Nederheim. 423 1152 Neerhueren 321 4140 Neerrepen 173

⁽¹⁾ Les villes sont mélées avec les communes rurales.

Villes		Villes
et		et
Communes.	Population.	Communes. Population.
Nieuwenhaegen	. 1074 . 762	Wynandsrade 472
Nuth Obbieht-et-Papenhoven Oirsbeek	. 1185 . 542 . 1049	Total du dist. de Maestricht. 139075
Opgrimby	. 104 . 370 . 345	Aelst
Petit-Spauwen	378	Alken
Reekheim	. 987 264 . 300	Beeringen 893 Berbroek 334
Rixingen	. 296 780 430	Berlingen
Russon	. 956 . 193	Looz
Schuesberg	. 1006 . 1308 . 1930	Bouck-Hout
Schin-sur-Genille	. 349 740	Buvingen
S'Heeren-Eliteren	. 464 . 1035 . 1084	Cortessem*
Sainte-Gertrude	. 3740 . 850 . 666	Coursel. 1616 Courange 1173 Cuttecoven 123
Slenaken	. 557 420	Diepenbeek
Spanbeek	. 637 . 1576 . 978	Duras
Strucht	282 4893	Fologne
Ubachs-sur-Worm	$\begin{array}{cccc} . & 1242 \\ . & 747 \\ . & 956 \\ \end{array}$	Gelinden 552 Gench 1437 Gimgelom 499
Uykhoven	432 2700	Gors-op-Leeuw
Veltwezelt. Vieux-Fauquemont	545 994 542	Gossoncourt
Voerendael	. 965 . 1605 . 1220	Grand-Brogel
Vueht	378 580	Guygoven
Widoye	. 188 . 2995 . 1441	Halmael
Wylré	. 1608	Heers

PROVINCE DU LIMBOURG.

Villes		Villes
et		et
Communes.	Population.	Communes. Poputation.
Helchteren	685	Werm 191
Hendriken.	109	Weyer 438
Herck (Laville)	1729	Wildows
Herek-St Lambert		Winteren 154 Winterhoven 209 Wychmaal 375 Zeelhem 580 Zeyieren 1281 Zolder 2339 Zonhoven 2830
Hern-StHubert	235	Winterhoven 209
Herten	64	Wychmaal 375
Heusden	1248	Zeelhem 580
Hoepertingen	541	Zeyieren 1281
Houthaelen	833	Zolder
Jesseren	1397	Zonnoven 2830
Kerkom	· . 346	
Kermpt	508	
Kerniel	518	Total du dist, de Hasselt 92637
Kerniel	560	
Lommen	2229	
Lummen		Achel 689
Marlinne	647	Arcen-et-Velden 1547
Meldert	. 550	Baexem
Membringgen	558	Beegden 535
Mettecoven	160	Reck 545
Mielen-Sur-Aelst	404	Belfeld 448
Montenaken	834	Bergen 3445
Muysen	100	Belfeld 448 Bergen 3445 Beesel 1237 Bocholt 1337
Neerglabeck Niel (près d'Asch) Niel (près de StTrond)	118	Bocholt 1337
Niel (près d'Asch)	165	bree 15/3
Niel (près de StTrond)	283	Broekhuisen 841
Nieuwerkerker	564 [Buggenum 607
Oost-Ham	1092	Dilsen
Opglabeck	487	Echt 3210
Opheers	244	Eelen 690
Ordingen	160	Ellicom 166
Pael	1852	Gennip 1065
Peer	1410	Gerdingen 421
Petit-Broget	280	Grathem 920
Petit-Jamine	210	Grubbenvorst 1180
Roelingen	. 1043	Gruytrode
Rommershoven	268	
Punkalan	227	Hamont 1188 Heel-en-Panheel 746
Runkelen		Heel-en-Panheel 746 Helden
Schaelkhoven	230	Heerkenbosch-et-Medicht
Schnelen	855	Herten 660
Schuelen	306	Heythuyzen
Stevort	781	Horn 688
StTrond	8291	Horn 688 Horst 4760
Sutendael	837	Hunsel 1046
Sutendael	2821	Ittervoort
Ulbeek	514	Kaulille 379
Velm	514	Kessel 1045
Vliermall	. 1785	Kessenich 836
Voordt	205	Lille-StHubert 507
Wellen	2004	Linne 700
	(

Villes		Villes	
et		et	
Communes.	Population.	Communes. Pop	pulation.
Maesbracht. Maesbrée Maessyck Maesniel Meuwen. Meyel Merloo Montfort Mook Nederweert Neer. Neeritter Neeritter Neeretel Nieuwstadt Nunhem Oddlienberg Ohe-en-Lack	. 3558 . 3936 . 1282 . 949 . 840 . 1288 . 664 . 929 . 4101 . 1402 . 223 . 1107 . 1089 . 729 . 190 . 709	Roggel	1364 779 782 1167 908 1677 1445 1126 1150 515 6610 4237 871 674 5855 752
Ophoven Opitter Opoeteren Ottersum		Total du dist. de Ruremonde.	105991
Overspelt Posterhott Reppel Ruremonde		Tot. des 321 com. de la prov.	337703

PIÈCES JUSTIFICATIVES.

Arrêté du 29 septembre 1828, relatif à un dénombrement nouveau et général de la population du royaume.

Nous GUILLAUME, etc.,

Considérant que sans un recensement exact de la population, les données statistiques offrent peu de certitude, puisque la détermination précise du nombre d'habitans d'un pays doit servir de base à toutes recherches ultérieures de cette nature;

Considérant qu'il n'a pas été opéré jusqu'ici dans le royaume des Pays-Bas un dénombrement général, uniforme et simultané, d'après des instructions arrêtées à cet effet, et qu'il importe, vu l'accroissement continuel de la population, de prescrire l'exécution d'une pareille mesure, et de la renouveler de temps en temps;

Vu le procès-verbal d'une séance de la commission de statistique, en date du 18 avril 1828;

Vu les rapports de Notre Ministre de l'Intérieur; Le Conseil-d'État entendu;

Avons arrêté et arrêtons:

ARTICLE 1^{er}. Il sera fait dans le courant de l'année 1829, à une époque à fixer ultérieurement, un dénombrement nouveau et général dans toute l'étendue du royaume, et qui servira à constater l'état de la population ou le nombre exact des habitans du royaume au 1^{er} janvier 1830. Ce dénombrement aura lieu d'après des instructions approuvées par nous sur la proposition de Notre susdit Ministre.

ART. 2. Ce dénombrement sera renouvelé tous les dix ans.

Notre Ministre de l'Intérieur est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera inséré au Journal Officiel.

Donné au Loo, le 29 septembre 1828, de Notre règne le quinzième.

(Signé) GUILLAUME.

Par le Roi:

(Signé) J.-G. de Mey de Streefkerk.

Arrêté du 3 septembre 1829, contenant des dispositions relatives au recensement général dans le courant de 1829, prescrit par l'arrêté du 29 septembre 1828 (Journal Officiel, nº 57).

Nous GUILLAUME, etc.,

Voulant prescrire les dispositions nécessaires à l'exécution du recensement général, prescrit par Notre arrêté du 29 septembre 1828 (*Journal Officiel*), et qui devra avoir lieu dans le courant de 1829;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Intérieur, en date du 25 juin 1829, n° 52;

Le Conseil-d'État entendu;

Avons arrêté et arrêtons :

Art. 1er Le dénombrement ou recensement ci-dessus mentionné, commencera dans toutes les villes et communes du royaume le 16 novembre 1829, et devra être terminé avant le 31 décembre suivant.

ART. 2. Les Administrations locales enverront dans les maisons

des habitans au moins huit jours auparavant, des bulletins imprimés conformes à un modèle donné, que les chefs de familles, ainsi que les particuliers demeurant dans ces familles, seront tenus de remplir exactement, en affirmant que leur déclaration est véritable.

ART. 3. Ceux des habitans qui ne sont pas en état de remplir eux-mêmes les bulletins mentionnés dans l'art. 2, ou qui n'ont pas eu la faculté de faire remplir cette formalité pour eux par une personne capable, pourront se borner à donner verbalement, le jour de l'inscription, les renseignemens demandés par les bulletins aux personnes chargées de ce travail, qui procèderont à l'inscription en leur présence.

Lorsque les bulletins auront été recueillis chez les habitans, il sera accordé à ceux qui auraient témoigné en cette circonstance quelque négligence ou mauvaise volonté, un délai de huit autres jours, pour remettre à l'administration locale de leur domicile, les bulletins convenablement remplis, ou pour faire à cette administration des déclarations verbales.

En cas de retard continu ou de refus, ils seront punis conformément à l'art. 1 er de la loi du 6 mars 1818 (Journal Officiel n° 12), à moins qu'ils ne puissent prouver qu'ils ont été dans l'impossibilité d'obtempérer, dans le temps prescrit, aux injonctions qui leur ont été faites, soit pour cause d'absence, soit pour tout autre motif légitime.

Notre Ministre de l'Intérieur est chargé de l'exécution du présent arrêté , qui sera inséré au *Journal Officiel*.

Donné à Laeken, le 3 septembre de l'an 1829, de Notre règue le seizième.

(Signé) GUILLAUME.

Par le Roi:

(Signé) J.-G. de Mey de Streefkerk.

Publié le 7 septembre 1829.

Le Secrétaire d'État,

J.-G. DE MEY DE STREEFKERK.

Instruction relative au recensement général de la population du royaume des Pays-Bas, en exécution de l'arrété du 29 septembre 1828 (Journal Officiel, nº 57).

ART. 1° Le recensement de l'enregistrement des habitans domiciliés dans le royaume, a pour objet principal d'établir dans chaque localité des registres de population contenant les renseignemens et les détails sur la population qu'il est nécessaire et utile de posséder dans l'intérêt de l'État.

Ces registres seront tenus dans tout le royaume, d'après le modèle approuvé et annexé à cette instruction.

Art. 2. L'inscription de chaque ménage dans ces registres, commencera par le chef, immédiatement après suivront la femme, les enfans du sexe masculin et ceux du sexe féminin d'après l'ordre de leur âge, à l'exception cependant de ceux qui sont placés aux académies, aux écoles ou aux pensionnats et qui, d'après l'art. 5, doivent être inscrits dans le lieu où ils séjournent; ensuite viendront les domestiques mâles et les servantes ou ouvrières pour autant qu'ils demeurent chez leurs maîtres, et enfin tous ceux qui appartiennent au ménage ou qui habitent la même maison, à moins que ceux-ci ne soient étrangers et qu'ils n'aient pas une année de domicile dans la commune. Les étrangers, dans le cas d'être inscrits, seront indiqués spécialement dans la colonne d'observations.

Art. 3. Toutes les mutations qui surviendront dans la population d'une localité, depuis l'époque de l'inscription jusqu'au 1er janvier 1830, par naissances, décès, mariages ou déménagemens, soit que l'on vienne d'un autre endroit, soit qu'on y aille, seront tirées avec soin des registres de l'état-civil ou d'autres documens, et ajoutées ou retranchées ensuite au registre de la population; en conséquence, il sera laissé entre chaque ligne, l'intervalle nécessaire pour indiquer facilement ces changemens, et pour dresser après, le véritable état de la population au 1er janvier 1830.

 $A_{\rm RT}$. 4. Tous les habitans seront inscrits dans le lieu où ils ont leur demeure.

ART. 5. Les étudians et les élèves des académies, séminaires, écoles d'enseignement, etc., les cadets de l'académie royale militaire, ceux de l'institut de la marine, les jeunes gens que l'on élève dans des pensionnats, les individus placés aux colonies de bienfaisance, dépôts de mendicité, établissemens de pauvres, et en général tous ceux qui se trouvent dans des établissemens de bienfaisance ou autres quelconque où ils sont recueillis ou entretenus, de même que les détenus dans les maisons de correction et les prisons, ainsi que les orphelins mineurs qui n'habitent pas la maison de leurs tuteurs, seront inscrits dans le lieu où ils séjournent. Quant aux jeunes gens désignés ci-dessus, qui sont placés aux académies, écoles ou pensionnats, et les orphelins, on indiquera dans la colonne d'observations le domicile de leurs parens ou tuteurs.

On indiquera de même dans la colonne d'observations, les communes auxquelles appartiennent et où devront éventuellement retourner les détenus aux maisons de correction et prisons.

Les chefs des administrations des établissemens, institutions, etc., mentionnés ci-dessus, devront faire parvenir, dans le courant du mois de janvier 1830 aux administrations locales, un relevé dressé d'après les indications du registre modèle, de toutes les personnes présentes dans ces établissemens ou institutions, pour autant toutefois qu'elles ne soient pas entièrement indépendantes, mais peuvent être considérées comme des pensionnaires vivant et habitant en communauté sous une administration.

Art. 6. Les militaires de tout grade seront inscrits dans l'endroit où ils sont en garnison, et ceux qui sont annuellement en congé, au lieu de leur résidence ordinaire.

Les chefs de corps devront faire parvenir également au commencement de janvier 1830, au commandant de la place où ils sont en garnison, un relevé détaillé d'après le modèle du registre, des hommes sous leurs ordres, à l'exception des officiers qui ont une habitation particulière. Dans les endroits où il n'y a pas de commandant de place, ce relevé sera adressé à l'administration locale.

Ce commandant formera, avant la fin de janvier, avec les relevés particuliers, un état général conforme au modèle du registre susdit, et le fera parvenir à l'administration locale avant la fin du mois de janvier.

- ART. 7. Les relevés mentionnés dans les deux articles qui précèdent, seront inscrits dans les registres des habitans de la ville ou commune qu'ils concernent, à la suite de la partie de ce registre qui se rapporte à la section de la ville ou commune où ces établissemens ou institutions et la garnison sont placés.
- Art. 8. Les personnes temporairement absentes, parmi lesquelles on doit comprendre celles qui, lors du recensement, seront éloignées de leur domicile, mais qui conservent l'intention d'y revenir, seront, à l'exception des individus désignés à l'art. 5, et de ceux qui servent dans l'armée de terre ou de mer du royaume, inscrites dans l'endroit où clles ont établi leur domicile habituel.
- Art. 9. Ceux qui voyagent on naviguent une grande partie de l'année, tels que marchands, colporteurs, musiciens, artistes, bateliers, et autres semblables, seront inscrits dans l'endroit où ils paient ou devraient payer les contributions de l'État, et principalement le personnel.

Les personnes qui ont une habitation d'été et d'hiver séparée, ou qui sont imposées à la contribution personnelle dans plus d'un endroit, ne seront inscrites qu'au siège de l'établissement de leur fortune.

ART. 10. Les administrations des villes nommeront dans chaque section des commissaires pour faire l'enregistrement; l'aptitude de ces commissaires pour ce travail, devra être suffisamment constatée, pour être certain qu'ils s'en acquitteront avec exactitude.

Dans les communes rurales, ce travail devra être fait par le bourgmestre ou par le premier assesseur en personne, ou bien par un membre de l'administration locale, assisté du secrétaire; en cas d'empêchement de celui-ci, un autre membre de l'administration le remplacera.

ART. 11. Les chefs des administrations communales veilleront spécialement à ce que les habitans donnent les renseignemens exigés et remplissent les bulletins d'une manière exacte; s'ils découvrent qu'ils agissent de mauvaise foi, ils en feront rapport à la Députation des États, afin de les poursuivre s'il y a lieu, d'après les circonstances.

Si, contre toute attente, les administrations locales ne satisfaisaient pas d'une manière conforme à leurs devoirs à ce qui est prescrit, et ne remplissaient pas, soit par mauvaise foi, ou autrement, les vues utiles de la mesure dont il s'agit, les États-Députés y pourvoiront d'après les circonstances, ou feront au Gouvernement les propositions qu'ils croiront nécessaires.

ART. 12. Le Département de la Marine et des Colonies fera parvenir après le 1^{er} janvier 1830 au Département de l'Intérieur, un état exact des marins qui seront au service de l'État à cette époque.

Art. 13. Nous déterminerons ultérieurement de quelle manière les résultats du recensement général de la population devront être communiqués dans le commencement de l'année 1830, au Département de l'Intérieur, par l'intermédiaire des gouverneurs provinciaux.

Approuvé par arrêté royal du 3 septembre 1829, nº 90.

Le Secrétaire d'État,

(Signé) J.-G. DE MEY DE STREEFKERK.

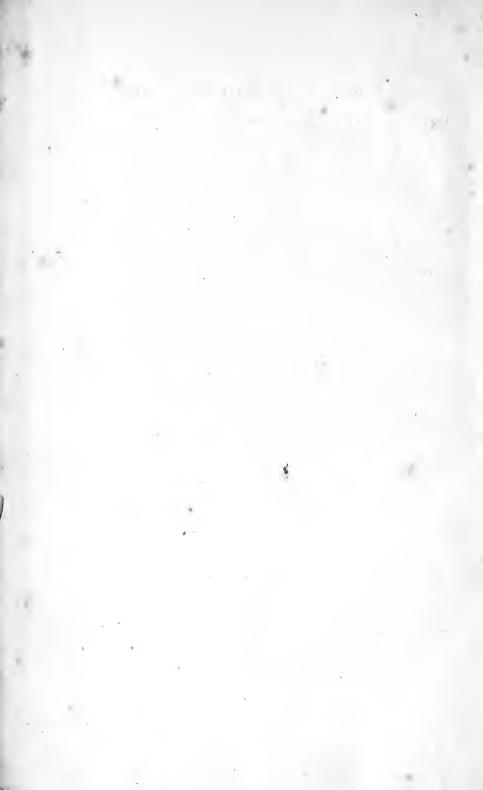
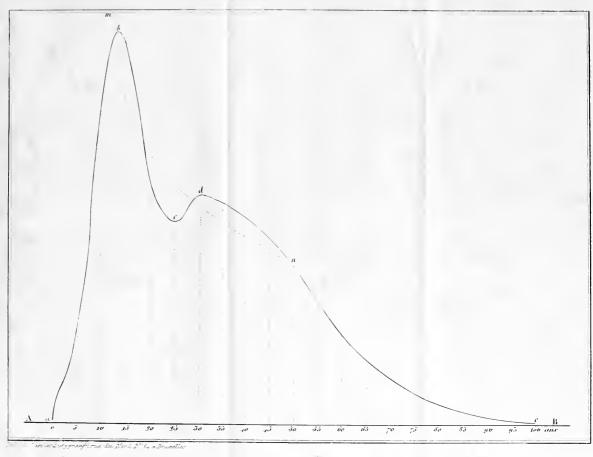


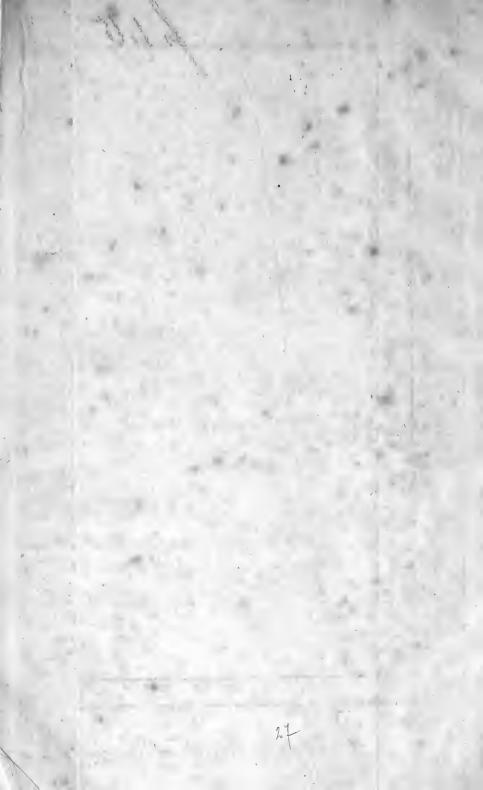
TABLE DES MATIÈRES.

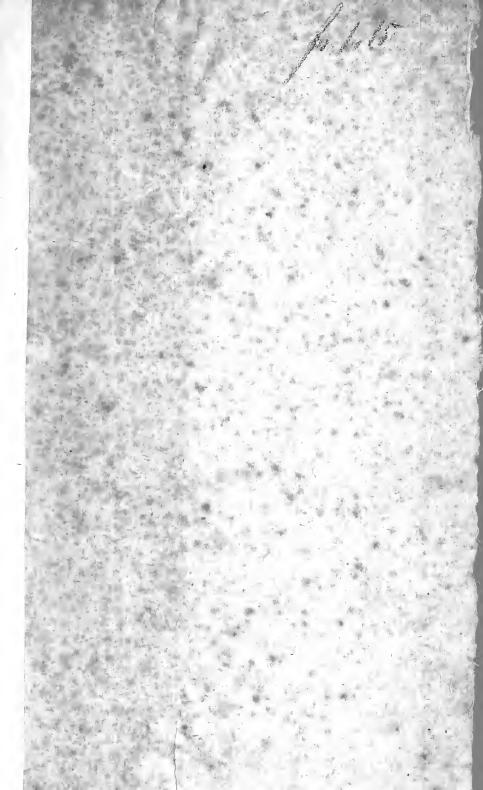
	PAGES.
I. Objet des recherches exposées dans cet ouvrage	. 1
II. État général de la population de la Belgique	. 5
III. De la manière dont la population est divisée quant aux sexes	
et aux différens états	
IV. De la manière dont la population est divisée quant aux âge	
des individus	
V. Des mariages	. 21
VI. Des naissances et de la fécondité	. 24
VII. Des décès et de la mortalité	. 28
VIII. Influence des âges sur la mortalité	
IX. Des âges critiques et de la viabilité de l'homme aux différen	
âges	
X. De l'àge de la reproduction de l'homme	. 57
XI. Influence des lieux et des années d'abondance ou de disett	е
sur la mortalité et les naissances	
XII. Influence des sexes et des professions sur la mortalité	
XIII. Influence des saisons et des heures sur les naissances et le	
décès	. 70
XIV. Conclusions	. 79
POPULATION DES VILLES ET COMMUNES.	
	00
Province de la Flandre orientale	. 82
- de la Flandre occidentale	
— d'Anvers	. 85
- du Brabant	. 88
- de Hainaut	. 90
- de Namur	. 92
— de Liége	. 94
Population par cultes	
lableau des centenaires	. 114
— du Limbourg	. 96 . 97 . 98 . 99 . 100 . 114

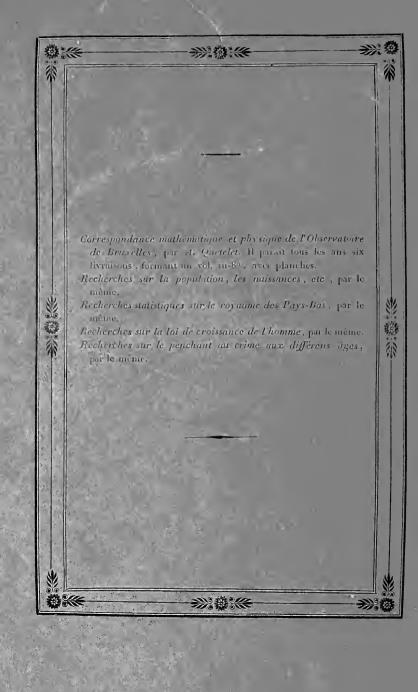
															PAGES.				
POPULATIO	N PAR COMMUNE	s.																	
Provine	e de la Flandre	ori	enta	ale.												117			
_	de la Flandre	occ	cide	nta	le											120			
	d'Anvers															124			
_	de Brabant .																		
	du Hainaut .															129			
	de Namur															134			
	de Liége															138			
_	du Limbourg																		
Pièces jus	TIFICATIVES.																		
Arrêté du	29 septembre	183	8,	rel	atif	au	re	cen	ıseı	nei	ıt c	le l	a į	oop	u-				
lation .																141			
	3 septembre 1															142			
	relative an															144			



Courte indiquant les dégris de Platelité de Chemme non différens iges











Rare Books 21.B.72.
Recherches sur la reproduction 1832 Countway Library BET4646

